防整技第１５２６２号（令和２年９月２８日）別冊第２

土 木 工 事 標 準 歩 掛

令和２年１０月

整備計画局施設技術管理官

目　　次

総　　則

Ⅰ　陸上工事編

第１編　直接工事費

第１章　施 工 歩 掛

第１節　土工・岩石工 …… Ⅰ－1－1－１－1

第２節　基　礎　工 …… Ⅰ－1－1－２－1

第３節　コンクリート工 …… Ⅰ－1－1－３－1

第４節　路床及び路盤工 …… Ⅰ－1－1－４－1

第５節　コンクリート舗装工 …… Ⅰ－1－1－５－1

第６節　アスファルト舗装工 …… Ⅰ－1－1－６－1

第７節　給 排 水 工 …… Ⅰ－1－1－７－1

第８節　法　面　工 …… Ⅰ－1－1－８－1

第９節　環境整備工 …… Ⅰ－1－1－９－1

第10節　鋼構造物工 …… Ⅰ－1－1－10－1

第11節　舗装版等とりこわし工 …… Ⅰ－1－1－11－1

第12節　雑　　工 …… Ⅰ－1－1－12－1

第13節　仮　設　工 …… Ⅰ－1－1－13－1

第14節　市 場 単 価 …… Ⅰ－1－1－14－1

第15節　土木工事標準単価 …… Ⅰ－1－1－15－1

第２章　建設機械運転経費 …… Ⅰ －１－ ２ －１

第３章　参 考 資 料 …… Ⅰ －１－ ３ －１

第２編　間接工事費

第１章　運　搬　費 …… Ⅰ －２－ １ －１

第２章　準　備　費 …… Ⅰ －２－ ２ －１

第３章　営　繕　費 …… Ⅰ －２－ ３ －１

Ⅱ　港湾工事編

１適　　用 …… Ⅱ －１－ １ －１

Ⅲ　施工パッケージ標準単価表 …… Ⅲ －１－ １ －１

総　　則

本歩掛は、土木工事費の積算に適用するものとする。

なお、この歩掛によることが著しく不適当又は困難であると認められるものについては、他省庁等の歩掛又は見積を用いることができる。

Ⅰ　陸 上 工 事 編

第１編　直接工事費

第1章　施工歩掛

第１節　土工・岩石工

１－１　一般
１－２　土工
１－３　土工（ＩＣＴ）
１－４　作業土工（床掘り）
１－５　作業土工（埋戻し）

第１節　土　　工

１－１　一　　般

１　土量変化係数

（１）土量の変化率

ア　土量の変化

土量の変化は次の３つの状態の土量に区分して考える。

地山の土量 ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 掘削すべき土量

ほぐした土量 ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 運搬すべき土量

締固め後の土量 ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 出来上がりの盛土量

三つの状態の体積比を次式のように表わし、Ｌ及びＣを土量の変化率という。

$$L=\frac{\text{ほぐした土量}\ (m^3)}{\text{地山の土量}\ (m^3)}$$

$$C=\frac{\text{締固め後の土量}\ (m^3)}{\text{地山の土量}\ (m^3)}$$

土量の配分計画を立てる場合には、この土量変化率を用いて、切土、盛土の土量計算を行うものとする。

イ　土量変化率

統一分類法により分類した土の各土質に応じた変化率は表１－１を標準とする。
なお、細分し難いときは表１－２を使用してよい。

表１－１　土量の変化率

分類名称		変化率			摘要
主要区分	詳細	L	C	L／C	
レキ質土	レキ	1.20	0.95	1.26	GW,GP,GPs,G-M,G-C
	レキ質土	1.20	0.90	1.33	GM,GC,GO
砂及び砂質土	砂	1.20	0.95	1.26	SW,SP,SPu,S－M,S－C,S－V
	砂質土（普通土）	1.20	0.90	1.33	SM,SC,SV
粘性土	粘性土	1.30	0.90	1.44	ML,CL,OL
	高含水比粘性土	1.25	0.90	1.39	MH,CH
岩塊・玉石		1.20	1.00	1.20	
軟岩	Ⅰ	1.30	1.15	1.13	
軟岩	Ⅱ	1.50	1.20	1.25	
中硬岩		1.60	1.25	1.28	
硬岩	Ⅰ	1.65	1.40	1.18	

注）　本表は体積（土量）より求めたＬ、Ｃである。

表１－２　土量の変化率

分類名称 主要区分	変化率Ｌ	変化率Ｃ	１／Ｃ	Ｌ／Ｃ
レキ質土	1.20	0.90	1.11	1.33
砂及び砂質土	1.20	0.90	1.11	1.33
粘性土	1.25	0.90	1.11	1.39

注）１　本表は体積（土量）より求めたＬ、Ｃである。
２　１／Ｃは「締固め後の土量」を「地山の土量」に換算する場合に使用する。
３　Ｌ／Ｃは「締固め後の土量」を「ほぐした土量」に換算する場合に使用する。

2　適用土質及び機械損料補正

表１－３　適用土質及び機械損料補正

分類名称	掘削積込		ダンプトラック運搬		敷均し・締固め
	適用土質	損料補正	適用土質	損料補正	損料補正
レキ質土	レキ質土	1.00	土砂	1.00	1.00
砂・砂質土	砂・砂質土	1.00	〃	1.00	1.00
粘性土	粘性土	1.00	〃	1.00	1.00
岩塊・玉石	岩塊・玉石	1.00	〃	1.00	1.00
軟岩（Ⅰ）	レキ質土	1.00	軟岩	1.00	1.00
軟岩（Ⅱ）	〃	1.00	〃	1.00	1.00
中硬岩	破砕岩	1.25	硬岩	1.25	1.25
硬岩（Ⅰ）	〃	1.25	〃	1.25	1.25

注）１　軟岩Ⅰ、軟岩Ⅱ、中硬岩、硬岩Ⅰの掘削積込は「ルーズな状態」に適用する。

２　各土質の分類名称の定義は表１－６による。

３　機械損料補正は歩掛のみに適用する。

なお、施工パッケージについては、パッケージ単価に岩石作業における機械損料の影響を含んでいる。

3　土質区分の対応

土質分類と積算条件の土質区分の関係は、以下のとおりである。

表１－４ 土質分類と施工パッケージ区分の対応

施工パッケージ名称 ＼ 分類名称	掘削	土砂等運搬	押土（ルーズ）、積込（ルーズ）	人力積込	床掘り、埋戻し
レキ質土	土砂	土砂	土砂	土砂	土砂
砂・砂質土					
粘性土					
岩塊・玉石	岩塊・玉石		岩塊・玉石	岩塊・玉石	岩塊・玉石
軟岩Ⅰ	軟岩	軟岩	土砂	軟岩	－
軟岩Ⅱ					－
中硬岩	硬岩	硬岩	破砕岩	中硬岩	－
硬岩Ⅰ				硬岩	－

4　岩質の判断基準

表１－５　岩質の判定基準

岩分類	岩種グループ別	変成岩及び堆積岩										堆積岩								火成岩												
		主として古生代										中生代				第三紀				深成岩					火山岩							
		片麻岩	砂質片岩	黒色片岩	緑色片岩	千枚岩	珪岩・角岩	石灰岩	砂岩	粘板岩	輝緑凝灰岩	粘板岩	頁岩	砂岩	れき岩	頁岩泥岩	砂岩	凝灰岩	凝灰角礫岩	花崗岩	セン緑岩	ハンレイ岩	カンラン岩	蛇紋岩	流紋岩	ヒン岩	安山岩	玄武岩	集塊岩			
軟岩Ⅰ	A	●			●			●	●	●	●	●		●	●		▲	●	●	●	●			●	●		●	●	▲			
	B			△		●				▲		▲	▲			△	△	▲	▲	▲				▲					△				
軟岩Ⅱ	A	▲	●		●		●	▲	▲		▲	▲		▲	▲		○			▲	▲	●	●	△	▲	●	▲	▲				
	B		▲	○	▲	▲		△		▲	△	△	△		△	◎	◎	△	△	△		▲	▲	○		▲			○			
中硬岩	A	△	▲		△		▲	○	△	△	△	△	○	△	○					△	△	△	△	◎	△	△	△	△				
	B		△	◎		△		◎		○	○	◎	◎		◎			◎	◎	○	○	○	○									
硬岩Ⅰ	A	○	△		○	○	○		○		○			○						◎	◎	◎	◎		○	○	○	○				
	B	◎	○		◎	◎				◎				◎											◎	◎	◎	◎				
硬岩Ⅱ	A		◎				○		◎																							
							◎																									

●　全体に変化が進み変色しているもの。

△　割れ目に沿って風化変色が少なく、岩片内部は新鮮なもの。

▲　割れ目に沿って幅広く風化しているが球状、レンズ状に未風化部を残すもの。

○　割れ目が少なく風化変色がほとんどなく新鮮で硬いもの。

◎　岩石が特に硬く全く新鮮なもの。

＊　Ａグループは、花崗岩・安山岩・砂岩・珪岩のように、造岩物質、固結度共に硬く、風化が進み、亀裂が入って、弾性波速度が遅くても、岩片耐圧強度の高い岩種類。

＊　Ｂグループは、頁岩・粘板岩・黒色片岩のように、造岩物質が軟らかく、風化が進むと泥化し新鮮なもので弾性波速度が早くても、岩片耐圧強度の低い岩種類。

5　各土質の分類名称の定義

表１－６　土砂および岩の分類

名称			説明		摘要
A	B	C			
土	レキ質土	レキ混じり土	レキの混入があって掘削時の能率が低下するもの。	レキの多い砂、レキの多い砂質土、レキの多い粘性土	レキ（G） レキ質土（GF）
	砂及び砂質土	砂	バケットなどに山盛り形状になりにくいもの。	海岸砂丘の砂 マサ土	砂（S）
		砂質土（普通土）	掘削が容易で、バケットなどに山盛り形状にし易く空げきの少ないもの。	砂質土、マサ土 粒度分布の良い砂 条件の良いローム	砂（S） 砂質土（SF） シルト（M）
	粘性土	粘性土	バケットなどに付着し易く空げきの多い状態になり易いもの、トラフィカビリティが問題となり易いもの。	ローム 粘性土	シルト（M） 粘性土（C）
		高含水比粘性土	バケットなどに付着し易く特にトラフィカビリティが悪いもの。	条件の悪いローム 条件の悪い粘性土 火山灰質粘性土	シルト（M） 粘性土（C） 火山灰質粘性土（V） 有機質土（O）
岩または石	岩塊玉石	岩塊玉石	岩塊、玉石が混入して掘削しにくく、バケット等に空隙のでき易いもの。 岩塊、玉石は粒径7.5㎝以上とし、丸みのあるものを玉石とする。		玉石混じり土 岩塊起砕された岩、ゴロゴロした河床
	軟岩	軟岩 Ⅰ	第三紀の岩石で固結の程度が弱いもの。 風化がはなはだしくきわめてもろいもの。 指先で離しうる程度のもので亀裂の間隔は１～５㎝くらいのものおよび第三紀の岩石で固結の程度が良好なもの。 風化が相当進み多少変色を伴い軽い打撃で容易に割れるもの、離れ易いもので、亀裂間隔は５～10 ㎝程度のもの		地山弾性波速度 700～2,800m／sec
		軟岩 Ⅱ	凝灰質で堅く固結しているもの。 風化が目にそって相当進んでいるもの。 亀裂間隔が 10～30 ㎝程度で軽い打撃により離しうる程度、異質の硬い互層をなすもので層面を楽に離しうるもの。		
	硬岩	中硬岩	石灰岩、多孔質安山岩のように、特にち密でなくとも相当の硬さを有するもの。風化の程度があまり進んでいないもの。 硬い岩石で間隔が 30～50 ㎝程度の亀裂を有するもの。		地山弾性波速度 2,000～ 4,000m／sec
		硬岩 Ⅰ	花崗岩、結晶片岩等で全く変化していないもの。亀裂間隔が１m内外で相当密着しているもの。硬い良好な石材を取り得るようなもの。		地山弾性波速度 3,000m／sec 以上
		硬岩 Ⅱ	けい岩、角岩などの石英質に富む岩質で最も硬いもの。風化していない新鮮な状態のもの。亀裂が少なく、よく密着しているもの。		

１－２　土　工

１　適 用 範 囲

本資料は、施工パッケージによる土工に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　掘削

（ア）土砂、岩塊・玉石、軟岩、硬岩の掘削

（イ）掘削深さが５ｍ以内のバックホウ掘削の場合

（ウ）陸上掘削でクラムシェルによる水中掘削積込を行う場合

（エ）破砕片除去を伴う際は、掘削面と機械基面の高低差が５ｍまでの場合

（オ）軟岩、硬岩の床掘りの場合(軟岩の場合、施工数量が 5,000 ㎥未満)

イ　土砂等運搬

（ア）自工区内の土砂等の運搬

（イ）土取場（仮置場）から採取する土砂等の運搬

（ウ）構造物築造のために行う作業土工で生じた残土の処分場又は他工区までの運搬

（エ）掘削工で生じた残土の処分場又は他工区までの運搬

ウ　整地

構造物築造のために行う作業土工で生じた土砂等又は掘削工で生じた土砂等の受入れ地（仮置場)、土取場での整地

エ　路体（築堤）盛土

（ア）自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等を使用した路体（築堤）盛土

（イ）他工区内で発生し運搬されてくる土砂等を使用した路体（築堤）盛土

（ウ）土取場（仮置場）で採取し運搬されてくる土砂等を使用した路体（築堤）盛土

（エ）購入土を使用した路体（築堤）盛土

オ　路床盛土

（ア）自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等を使用した路床盛土

（イ）他工区内で発生し運搬されてくる土砂等を使用した路床盛土

（ウ）土取場（仮置場）で採取し運搬されてくる土砂等を使用した路床盛土

（エ）購入土を使用した路床盛土

カ　押土（ルーズ）

（ア）運搬距離 60m以下の押土による土砂等の運搬作業の場合

（イ）運搬距離 30m以下の岩掘削後の集積用押土の場合

キ　積込（ルーズ）

（ア）土取場（仮置場）から採取する場合の土砂等の積込み

（イ）仮置きされた土砂等の積込み

（ウ）破砕片除去の場合

ク　人力積込

仮置きされた土砂等の人力による積込み

ケ　転石破砕

道路土工等の岩掘削に伴う転石破砕

コ　土材料

道路土工等における土材料（現場渡し単価又は土場渡し単価）を購入する場合

サ　残土等処分
（ア）残土運搬された土砂等の残土の処分場での処分
（イ）泥水運搬された汚泥、泥水等の受入れ地での処分

（２）適用できない範囲（別途計上するもの。）
ア　掘削
（ア）海上・水上作業におけるクラムシェル水中掘削積込
（イ）クラムシェルによる床掘り（作業土工）
（ウ）深礎工、鋼管矢板基礎工、共同溝工、地すべり防止工におけるクラムシェル掘削積込
（エ）３Ｄ－ＭＧ又はＭＣバックホウによる土砂、岩塊・玉石の掘削積込
（オ）３Ｄ－ＭＧ又はＭＣバックホウによる土砂の片切掘削
イ　土砂等運搬
機械運搬が使用できない箇所での人力運搬
ウ　整地
（ア）締固めを含む場合
（イ）硬岩の場合
エ　路体（築堤）盛土
（ア）凍上抑制層を有する場合
（イ）３Ｄ－ＭＧ又はＭＣブルドーザによる土砂等を使用した路体（築堤）盛土
オ　路床盛土
（ア）凍上抑制層を有する場合
（イ）３Ｄ－ＭＧ又はＭＣブルドーザによる土砂等を使用した路床盛土
カ　押土（ルーズ）
地山の掘削を伴う押土の場合
キ　積込（ルーズ）
（ア）地山を掘削した土砂等を直接運搬車両等に投入する場合
（イ）人力による積込み

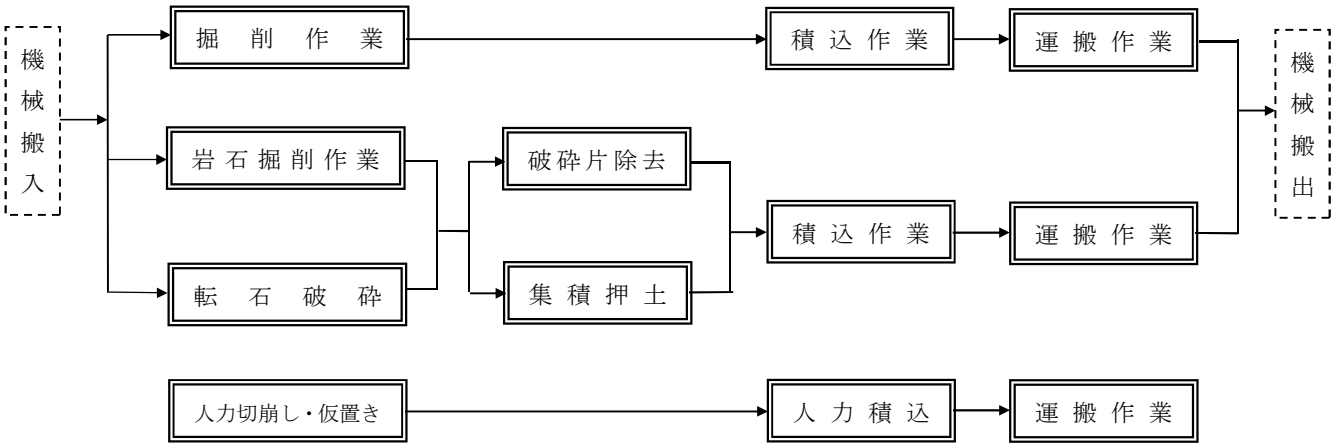
（３）適用できない範囲（別途考慮するもの。）
土砂等運搬
ア　自動車専用道路を利用する場合
イ　運搬距離が 60 ㎞を超える場合

2　施 工 概 要

（1）施工フロー

施工フローは、下記を標準とする。

ア　「掘削」、「転石破砕」、「押土（ルーズ）」、「積込（ルーズ）」、「人力積込」、「土砂等運搬」



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線のみである。

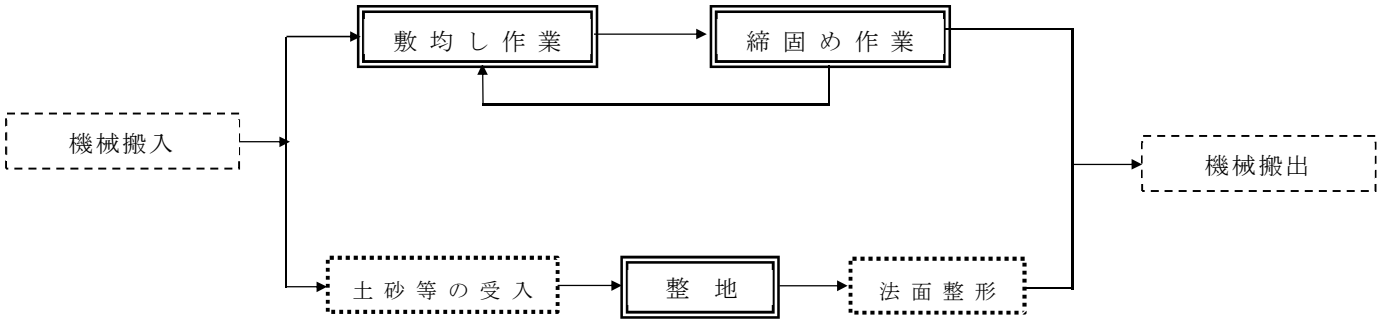
2　破砕片除去及び集積押土は必要な場合計上する（岩石(軟岩、硬岩)掘削においては条件区分「有」を選択し、転石破砕においては「積込（ルーズ)」又は「押土（ルーズ)」を別途計上する。)。

3　積込及び運搬は必要な場合計上する(積込みについては表「ダンプトラックによる土砂等運搬時に「積込（ルーズ)」の計上が必要な掘削の積算条件」による。)。

4　人力切崩しは､現場制約有り（機械施工ができない箇所の人力施工）に適用する。

5　各作業の対象となる施工パッケージは（2）土の流れ概念図及び対応施工パッケージによる。

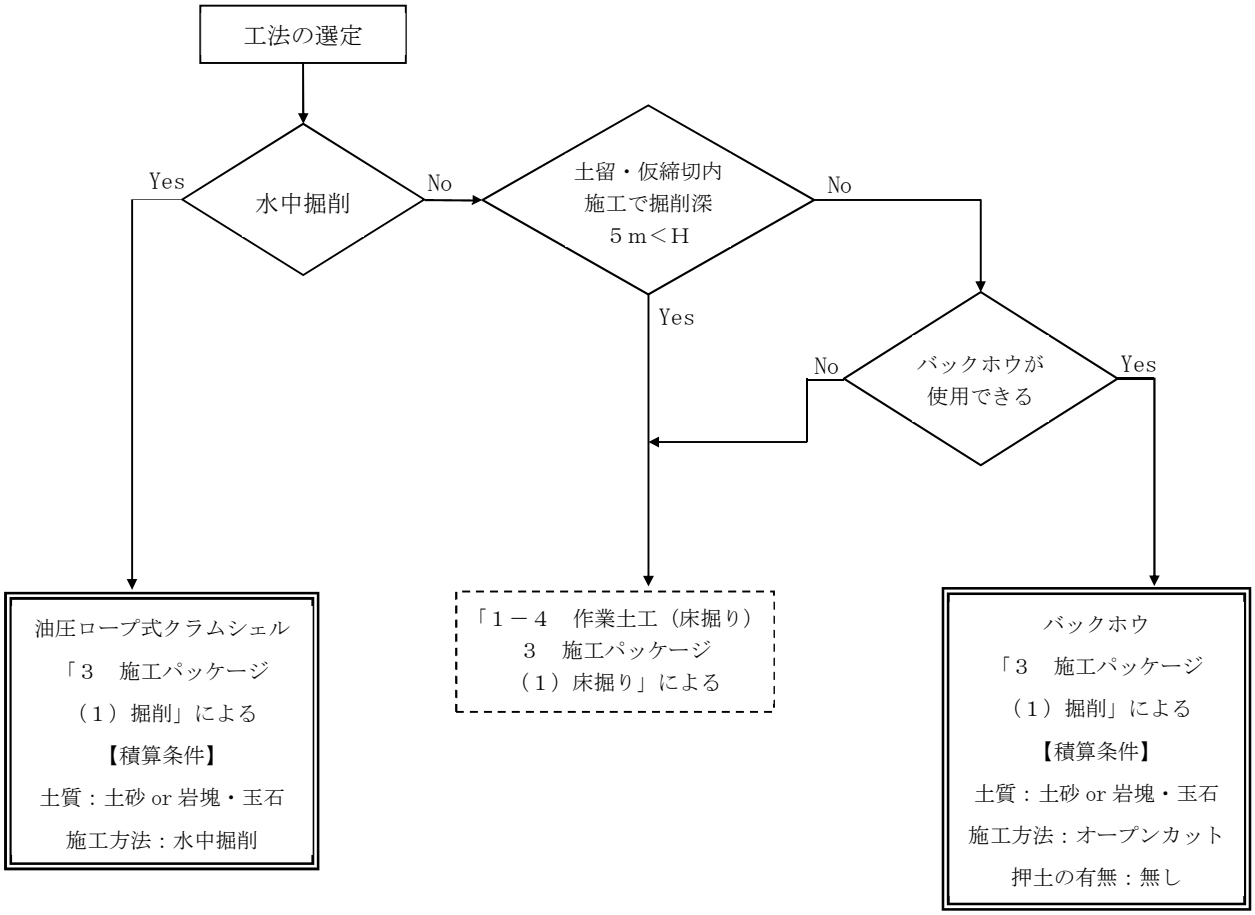
イ　「路体（築堤）盛土」、「路床盛土」、「整地」



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

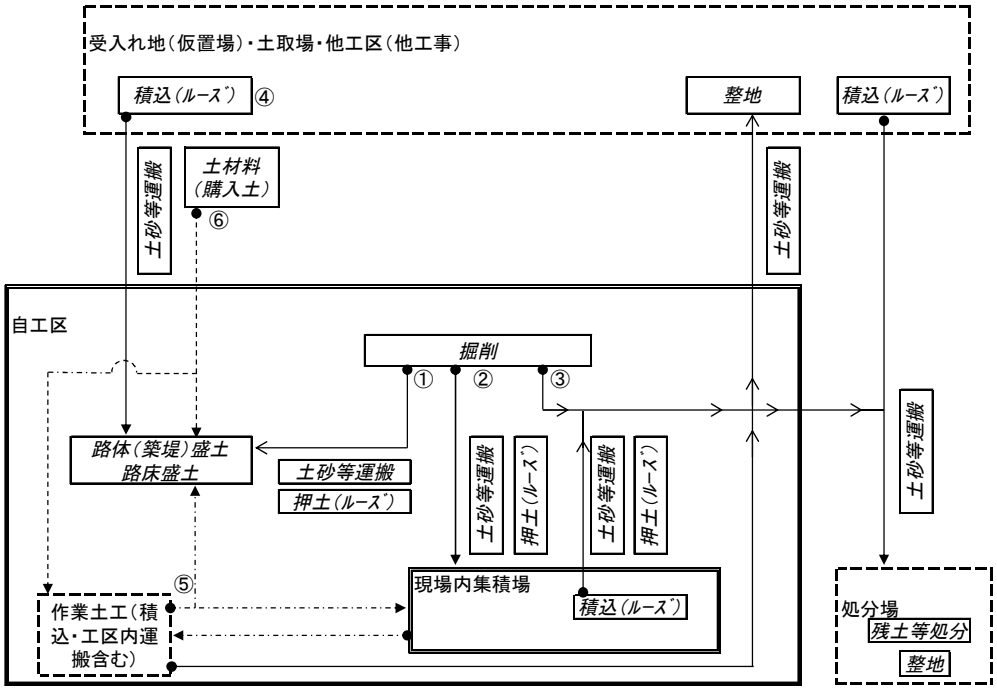
2　残土受入れ地での整地は、土砂、岩塊・玉石、軟岩、中硬岩に関わらず適用できる。

ウ　「掘削」におけるクラムシェル工法選定フロー



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

（２）土の流れ概念図及び対応施工パッケージ



凡例　＊　掘削等施工パッケージ名称を斜体で示した。

＊　土砂等運搬、残土運搬、押土（ﾙｰｽﾞ）を実線で示した。（●――▶）

＊　土材料（購入土）は通常現場着単価であり運搬は土材料に含まれるため破線で示した。（●- - - -▶）

（図中⑥）

ただし、土材料（購入土）を土場渡し単価で積算する場合は土砂等運搬を計上する。

＊　作業土工（床掘り・埋戻し・工区内運搬）における土の流れを一点鎖線で示した。（図中⑤）

（◆-・-・-▶）

注）１　掘削に含まれる自工区内の運搬について（図中①，②）

（１）土質が土砂、岩塊・玉石の場合

・掘削において、押土「有り」を選択した場合、60m以内の工区内運搬を含む。

（２）土質が軟岩又は硬岩の場合

・掘削において、以下の条件を選択した場合、30m以内の工区内運搬を含む。

「軟岩」で施工数量「5,000 ㎥以上」又は集積押土「有り」を選択した場合

「硬岩」で火薬使用「可」又は集積押土「有り」を選択した場合

２　土砂等運搬時の積込作業について（図中①～③）

・掘削において、条件区分により積込作業を含まない場合がある。

・積込（ﾙｰｽﾞ）を別途計上する必要がある条件区分は、次頁の「ダンプトラックによる土砂等運搬時に積込（ﾙｰｽﾞ）の計上が必要な掘削の積算条件」を参照のこと

３　地山状態の土を掘削する場合は、掘削を使用する。（図中④）

ダンプトラックによる土砂等運搬時に積込（ルーズ）の計上が必要な掘削の積算条件

掘削									積込（ルーズ）
積算条件									
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	
土砂	オープンカット	—	有り	—	※1	—	—	—	要
		—	無し	※1	※1	—	—	—	不要
	片切掘削	—	—	—	—	—	—	—	要
	現場制約あり	—	—	—	—	—	—	—	不要 ※2
	水中掘削	—	—	—	—	—	—	—	不要
	上記以外（小規模）	—	—	—	※1	—	—	—	不要
岩塊・玉石	オープンカット	—	有り	—	※1	—	—	—	要
			無し	※1	※1	—	—	—	不要
	水中掘削	—	—	—	—	—	—	—	不要
	現場制約あり	—	—	—	—	—	—	—	不要 ※2
軟岩	※1	－	—	—	※1	—	※1	※1	要
硬岩	※1	－	—	—	—	※1	※1	※1	要

注）1　上表中の「※1」は積算条件区分の記載を省略している。

　　2　上表中の「※2」は、「人力積込」の計上が必要となる。

3　施工パッケージ

（1）掘削

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１－７　掘削　積算条件区分一覧　（積算単位：㎥）

土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無
土砂	オープンカット	—	有り	—	普通土 30,000 ㎥未満又は湿地軟弱土	—	—	—
					30,000 ㎥以上	—	—	—
			無し	無し	5,000 ㎥未満	—	—	—
					5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	—	—	—
					10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	—	—	—
					50,000 ㎥以上	—	—	—
				有り	5,000 ㎥未満	—	—	—
					5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	—	—	—
					10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	—	—	—
					50,000 ㎥以上	—	—	—
	片切掘削	—	—	—	—	—	—	—
	水中掘削	—	—	—	—	—	—	—
	現場制約あり	—	—	—	—	—	—	—
	上記以外（小規模）	—	—	—	1 箇所 100 ㎥以下（標準）※１	—	—	—
					1 箇所 100 ㎥以下（標準以外）※２	—	—	—
岩塊・玉石	オープンカット	—	有り	—	普通土 30,000 ㎥未満又は湿地軟弱土	—	—	—
					普通土 30,000 ㎥以上	—	—	—
			無し	無し	5,000 ㎥未満	—	—	—
					5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	—	—	—
					10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	—	—	—
					50,000 ㎥以上	—	—	—
				有り	5,000 ㎥未満	—	—	—
					5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	—	—	—
					10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	—	—	—
					50,000 ㎥以上	—	—	—
	水中掘削	—	—	—	—	—	—	—
	現場制約あり	—	—	—	—	—	—	—

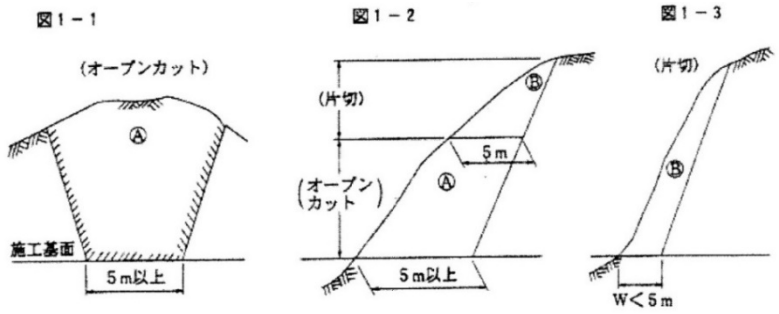
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無
軟岩	オープンカット	—	—	無し	1,000 ㎥未満	—	無し	無し
								有り
							有り（50,000 ㎥未満）	無し
							有り（50,000 ㎥以上）	無し
					1,000 ㎥以上 5,000 ㎥未満	—	無し	無し
								有り
							有り（50,000 ㎥未満）	無し
							有り（50,000 ㎥以上）	無し
					5,000 ㎥以上	—	—	—
				有り	5,000 ㎥未満	—	無し	無し
								有り
							有り（50,000 ㎥未満）	無し
							有り（50,000 ㎥以上）	無し
	片切掘削	—	—	—	—	—	無し	無し
								有り
							有り（50,000 ㎥未満）	無し
							有り（50,000 ㎥以上）	無し
	現場制約あり	軟　岩（Ⅰ）	—	—	—	—	—	—
		軟　岩（Ⅱ）	—	—	—	—	—	—

土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無
硬岩	オープンカット	—	—	無し	—	不可	無し	無し
								有り
							有り（50,000 ㎥未満）	無し
							有り（50,000 ㎥以上）	無し
						可	—	—
				有り	—	不可	無し	無し
								有り
							有り（50,000 ㎥未満）	無し
							有り（50,000 ㎥以上）	無し
	片切掘削	—	—	—	—	不可	無し	無し
								有り
							有り（50,000 ㎥未満）	無し
							有り（50,000 ㎥以上）	無し
						可	無し	無し
								有り
							有り（50,000 ㎥未満）	無し
							有り（50,000 ㎥以上）	無し
	現場制約あり	中硬岩	—	—	—	—	—	—
		硬岩（Ⅰ）	—	—	—	—	—	—

注）1　上表は、土砂、岩塊・玉石の掘削・積込み（掘削と同時に行う積込み）・運搬（掘削と同時に行う押土による運搬）、軟岩・硬岩の掘削・積込み・破砕片除去及び集積押土等（積込みは含まないため、別途計上）、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　土量は地山土量とする。

3　施工方法は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分する。



①オープンカット

図１－１に示すような切取面が、水平又は緩傾斜をなすように施工ができる場合で、切取幅５m以上、かつ延長 20m以上を標準とする。

②片切掘削

図１－２及び図１－３に示すような切取幅５m未満の領域Ｂとする。

なお、図１－２に示すような箇所にあっても、地形及び工事量などの現場条件等を十分考慮のうえ、前述のオープンカットが可能と判断される場合はオープンカットを適用する。

③水中掘削

土留・仮締切工の施工条件において掘削深さが５mを超える場合、又は掘削深さが５m以内でも土留・仮締切工の切梁等のためバックホウが使用できない場合で水中の掘削・積込作業

④現場制約あり

機械施工が困難な場合。

土砂、岩塊、玉石は、直接積込み出来ない箇所の人力による片切部分等の切崩し作業。

軟岩、硬岩は、人力により片切掘削及び床掘りした岩を距離 3m程度までの範囲で投棄し、掘削面の法面整形を含む作業。

⑤上記以外（小規模）

※１標　準：１箇所当たりの施工土量が 100 ㎥以下、又は 100 ㎥以上で現場が狭隘な場合

※２標準以外：構造物及び建造物等の障害物により施工条件が制限されるような狭隘な場合、又は１箇所当たりの施工土量が 50 ㎥以下の場合

4　押土の有無

①有り：土砂、岩塊・玉石の場合は、60mまでの運搬を含む。ただし、軟岩のオープンカットかつ掘削土量 5,000 ㎥以上を選択した場合及び硬岩のオープンカットで火薬使用「可」を選択した場合、30mまでの押土を含む。

5　障害の有無

土質：土砂、岩塊・玉石の場合

①無し：構造物及び建造物等の障害物や交通の影響により施工条件が制限されず、連続掘削作業ができる場合

②有り：掘削作業において障害物等により施工条件に制限があり（例えば作業障害が多い場合）連続掘削作業ができない場合。掘削深さ５m以内で掘削箇所が地下水位等で排水をせず水中掘削（溝掘り、基礎掘削）を行う場合

土質：軟岩の場合

①　無し：掘削量が 5,000 ㎥未満で掘削箇所に大型ブレーカが入り作業できる場合、又は掘削量が 5,000 ㎥以上の場合

②　有り：掘削量が 5,000 ㎥未満で掘削箇所に大型ブレーカが入れない場合で、掘削箇所の外から作業する場合

土質：硬岩の場合

① 無し：掘削箇所に大型ブレーカが入り作業できる場合、又は火薬を使用する場合

③ 有り：掘削箇所に大型ブレーカが入れない場合で、掘削箇所の外から作業する場合

6 施工数量、破砕片除去数量

① 施工数量は「小規模」を除き、1工事当たりの数量とする。

表1－7の条件区分「施工数量」、「破砕片除去の有無」に示す数量区分は、1工事当たりの取扱い数量で判断する。 1工事当たりの取扱い数量とは、掘削、掘削（ＩＣＴ）、積込み（ルーズ）の条件区分別の施工数量を表1－8の数量区分の規模別に「○」、「●」、及び「△」の項目を合計した数量とする。

なお、これにより難い場合は別途考慮する。

表1－8　1工事当たりの取扱数量について

名称	条件区分					施工数量、破砕片除去数量の数量区分			
						A	B	C	D
掘削	土質	施工方法	押土	破砕片除去	集積押土				
	土砂	オープンカット	有	—	—	○			
			無	—	—		○	△	
		片切掘削	—	—	—				△
	岩塊・玉石	オープンカット	有	—	—	○			
			無	—	—		○	△	
	軟岩	オープンカット	—	有	無		●		
				無	有				
		片切掘削		有	無		●		
				無	有				
	硬岩	オープンカット	—	有	無		●		
				無	有				
		片切掘削		有	無		●		
				無	有				
掘削（ICT）	土砂	オープンカット	—	—	—			○	
		片切掘削	—	—	—				○
	岩塊・玉石	オープンカット	—	—	—			○	
積込（ルーズ）	—						○		

※1 ○：施工数量、●：破砕片除去数量、△：同一の施工個所においてＩＣＴ建機と通常建機を組合せて施工する場合で、通常建機による施工分の施工数量。

※2 数量区分の規格は、以下のとおりとする。この区分で1工事当たりの取扱い数量を判断する。

なお、各区分の取扱い数量は重複して合計しないこと。（例えば、掘削［土砂、ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ、押土無］において、同一施工箇所でのＩＣＴ建機との組合せによる通常建機施工の場合は、数量区分Ｃ（上表：△）として計上し、数量区分Ｂには含めない）

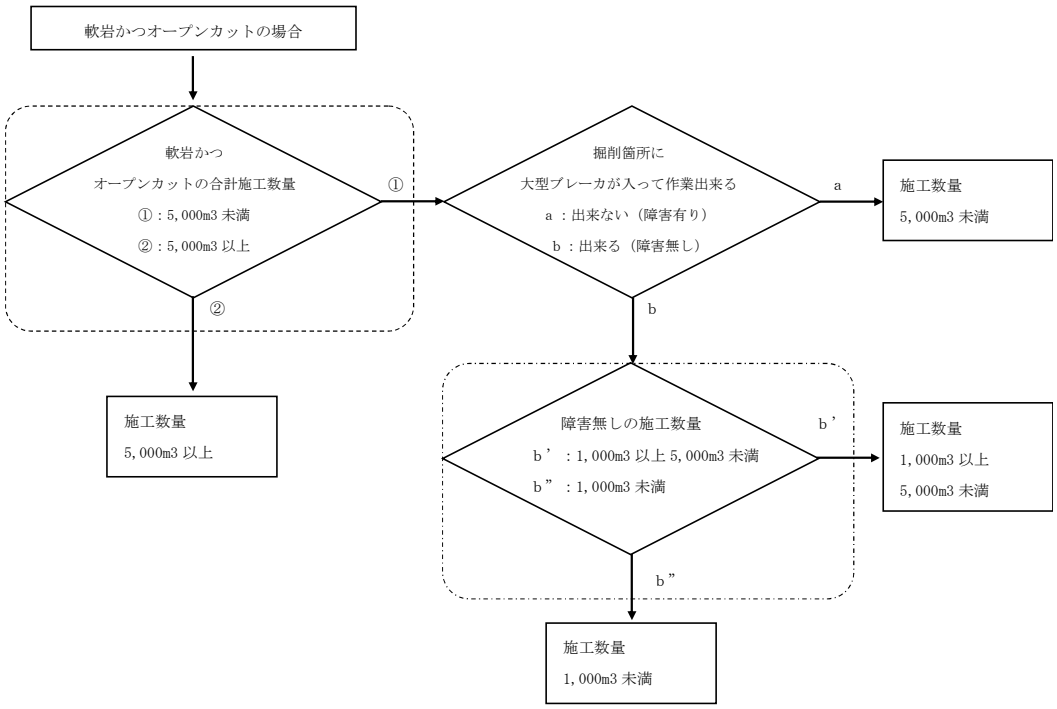
A：①30,000 ㎥未満、②30,000 ㎥以上

B：①5,000 ㎥未満、②5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満、③10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満、④50,000 ㎥以上

C：①5,000 ㎥未満、②5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満、③10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満、④50,000 ㎥以上

D：①50,000 ㎥未満、②50,000 ㎥以上

※３　掘削（軟岩、ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ）は、条件区分が「軟岩」かつ施工方法「ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ」について合計した施工数量にて判断する（下図破線部）。ただし、「①5,000 ㎥未満」でかつ「ｂ：障害無し」の（掘削箇所に大型ブレーカが入って作業ができる）場合は、「5,000 ㎥未満」かつ「障害無し」の施工数量によって積算条件区分を判断する（下図---点線部）。



①　軟岩及び硬岩の掘削、床掘りは、土質及び作業内容ごとの「施工数量」で判断する

②　掘削（ＩＣＴ）は、同一の施工個所において 3D-MG 又は MC バックホウ（以下、「ＩＣＴ建機」という。）と通常建機（ＩＣＴ建機を使用しない通常機種のバックホウ）を組合せて施工する場合、両者を合計した掘削土量をその箇所の施工数量とする。

③　施工方法「上記以外（小規模）」の施工数量における「１箇所」とは、目的物（構造物・掘削等）１箇所当たりのことであり、目的物が連続している場合は、連続している区間を１箇所とする。また「(標準以外)」とは構造物及び建造物等の障害物により、制限されるような狭隘な箇所及び１箇所当たりの施工量が 50 ㎥以下の箇所とする。

④　湿地軟弱土での作業の施工数量は、１工事当たりの取扱い土量に含めない。

⑤　土質「軟岩」、「硬岩」における床掘平均掘削幅２ｍ未満の場合の破砕片除去及び積込みは、破砕片除去「無」を選択の上、「（７）積込（ルーズ）」により別途計上する。

⑥　掘削（土砂、岩塊・玉石、オープンカット及び集積押土無）には、掘削と同時に行う積込みを含む。

７　火薬の標準的な使用量は、オープンカットでは１日当たり含水爆薬 13.4kg、AN-FO19.5kg、片切掘削では１日当たり含水爆薬 1.8kg とし、これにより難い場合は別途計上する。

８　集積押土の有無

①　有り：集積押土の距離は 30ｍまでとする。

9　軟岩又は硬岩の場合で、盛土等に流用するための小割りに破砕が再度必要となった場合には、小割りに要する費用は別途考慮する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―９　掘削　代表機労材規格一覧

土質	項目		代表機労材規格	施工方法											
				オープンカット						片切掘削	小規模		水中掘削	現場制約あり
				施工数量										
				普通土 30,000 ㎥未満又は湿地軟弱土	普通土 30,000 ㎥以上	5,000 ㎥未満	5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	50,000 ㎥以上	－	小規模（標準）	小規模（標準以外）		
土砂（岩塊・玉石混り土含む）	機械		ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］20ｔ級	○										
			ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］32ｔ級		○									
			バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）			○	○	○		○				
		K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］山積 1.4 ㎥（平積 1.0 ㎥）						○					
			バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）								○			
			小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積 0.13 ㎥（平積 0.10 ㎥）									○		
			クラムシェル　［油圧ロープ式・クローラ型］　平積 0.8 ㎥										○	
		K2	－											
		K3	－											
	労務	R1	特殊運転手	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		R2	普通作業員							○				○
		R3	－											
		R4	－											
	材料	Z1	軽油　1.2 号	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		Z2	－											
		Z3	－											
		Z4	－											

土質	項目		代表機労材規格	施工方法										
				オープンカット					片切掘削				－	現場制約あり
				施工数量										
				5,000 ㎥未満				5,000 ㎥以上	－					
				破砕片除去の有無										
				無し		有り 50,000 ㎥未満	有り 50,000 ㎥以上	－	無し		有り 50,000 ㎥未満	有り 50,000 ㎥以上	－	
				集積押土の有無										
				無し	有り	無し	無し	－	無し	有り	無し	無し	－	
軟岩	機械	K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］クローラ型　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	○	○	○	○		○	○	○	○		
			ブルドーザ［リッパ装置付・排出ガス対策型（第２次基準値）］32ｔ級					○						
			空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型］排出ガス対策型（第１次基準値）吐出量 5.0 ㎥/min　吐出圧力 0.7MPa											○
		K2	大型ブレーカ［油圧式］質量 1,300kg 級	○	○	○	○		○	○	○	○		
			さく岩機［コンクリートブレーカ］20kg 級											○
		K3	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］20ｔ級		○					○				
			バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）			○					○			
			バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）山積 1.4 ㎥（平積 1.0 ㎥）				○					○		
	労務	R1	特殊作業員						○	○	○	○		○
		R2	特殊運転手	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		R3	普通作業員						○	○	○	○		○
		R4	－											
	材料	Z1	軽油１．２号	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○
		Z2	－											
		Z3	－											
		Z4	－											

土質	項目		代表機労材規格	施工方法															
				オープンカット					片切掘削									現場制約あり
				火薬使用														
				不可				可	不可				可					
				破砕片除去の有無														
				無し		有り 50,000 ㎥未満	有り 50,000 ㎥以上	－	無し		有り 50,000 ㎥未満	有り 50,000 ㎥以上	無し		有り 50,000 ㎥未満	有り 50,000 ㎥以上		
				集積押土の有無														
				無し	有り	無し	無し	－	無し	有り	無し	無し	無し	有り	無し	無し		
硬岩	機械	K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型］排出ガス対策型（第１次基準値）5.0 ㎥/min　吐出圧力 0.7MPa															○
		K2	大型ブレーカ［油圧式］1,300kg 級	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○		
			ブルドーザ［リッパ装置付・排出ガス対策型（第２次基準値）］32ｔ級					○										
			さく岩機［コンクリートブレーカ］20kg 級															○
		K3	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］20ｔ級		○					○				○				
			バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）			○					○				○			
			バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）山積 1.4 ㎥（平積 1.0 ㎥）				○					○				○		
			クローラドリル［油圧式］［搭乗式］　ドリフタ質量 150kg 級					○					○	○	○	○		
	労務	R1	特殊作業員					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		R2	特殊運転手	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		R3	さく岩工					○					○	○	○	○		
			普通作業員						○	○	○	○						○
		R4	土木一般世話役						○					○	○	○		
	材料	Z1	軽油　1.2 号	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		Z2	－															
		Z3	－															
		Z4	－															

（２）土砂等運搬

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―10　土砂等運搬　積算条件区分

（積算単位：㎥）

土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離
標準	バックホウ 山積 0.8 ㎥(平積 0.6 ㎥)	土砂（岩塊・玉石混り土含む）	無し	（表１―10―１）
			有り	（表１―10―２）
		軟岩	無し	（表１―10―１）
			有り	（表１―10―２）
		硬岩	無し	（表１―10―１）
			有り	（表１―10―２）
	バックホウ 山積 1.4 ㎥(平積 1.0 ㎥)	土砂（岩塊・玉石混り土含む）	無し	（表１―10―３）
			有り	（表１―10―４）
		軟岩	無し	（表１―10―３）
			有り	（表１―10―４）
		硬岩	無し	（表１―10―３）
			有り	（表１―10―４）
	バックホウ 山積 0.45 ㎥(平積 0.35 ㎥)	土砂（岩塊・玉石混り土含む）	無し	（表１―10―５）
			有り	（表１―10―６）
		軟岩	無し	（表１―10―５）
			有り	（表１―10―６）
		硬岩	無し	（表１―10―５）
			有り	（表１―10―６）
	クラムシェル 平積 0.4 ㎥ または平積 0.8 ㎥	土砂（岩塊・玉石混り土含む）	無し	（表１―10―７）
			有り	（表１―10―８）
		軟岩	無し	（表１―10―７）
			有り	（表１―10―８）
		硬岩	無し	（表１―10―７）
			有り	（表１―10―８）
小規模	バックホウ 山積 0.28 ㎥(平積 0.2 ㎥)	土砂（岩塊・玉石混り土含む）	無し	（表１―10―９）
			有り	（表１―10―10）
	バックホウ 山積 0.13 ㎥(平積 0.1 ㎥)	土砂（岩塊・玉石混り土含む）	無し	（表１―10―11）
			有り	（表１―10―12）
現場制約あり	人力	土砂（岩塊・玉石混り土含む）	無し	（表１―10―13）
			有り	（表１―10―14）
		軟岩	無し	（表１―10―13）
			有り	（表１―10―14）
		硬岩	無し	（表１―10―13）
			有り	（表１―10―14）

注）１　上表は、掘削工又は作業土工における土砂・軟岩・硬岩の運搬、路体・路床盛土工又は置換工等における土取場（仮置場）から採取する場合の土砂等の運搬、構造物築造のために行う作業土工で生じた残土の処分場までの運搬又は掘削工で生じた残土の処分場までの運搬の他、運搬機械におけるタイヤの損耗及び修理に掛かる費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、タイヤ損耗の「良好」、「普通」、「不良」にかかわらず適用できる。

２　タイヤ損耗の「良好」「普通」「不良」にかかわらず適用出来る。

３　運搬土量は地山の土量とする。

４　土砂等発生現場

①　標準

「小規模」、「現場制約あり」に該当しない場合

②　小規模

小規模は、１箇所当たりの施工土量が 100 ㎥以下、又は 100 ㎥以上で現場が狭隘な場合とする。また、構造物及び建造物の障害物により施工条件が制限されるような狭隘な場合、又は１箇所当たりの施工土量が、50 ㎥以下の場合とする。

③　現場制約あり

現場狭小のため機械搬入が不可能な場合

５　積込機種・規格

（１）掘削又は（７）積込み（ルーズ）で選択した代表機労材規格と同じ機種とする。

６　ＤＩＤ区間の有無

ＤＩＤ（人口集中地区）は、総務省統計局の国勢調査報告書添付の人口集中地区境界図によるものとする。

なお、運搬距離に関係なくＤＩＤ区間を一部でも通行した場合は「有り」を選択する。ただし、駐屯地等内の運搬の場合は、「無し」とする。

７　運搬距離が 60 ㎞を超える場合は、別途考慮する。

８　運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは、平均値とする。

表１―10―１

積算条件	区分
運搬距離	0.3 km以下
	0.5 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	3.0 km以下
	4.0 km以下
	5.5 km以下
	6.5 km以下
	7.5 km以下
	9.5 km以下
	11.5 km以下
	15.5 km以下
	22.5 km以下
	49.5 km以下
	60.0 km以下

表１―10―２

積算条件	区分
運搬距離	0.3 km以下
	0.5 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	3.0 km以下
	3.5 km以下
	5.0 km以下
	6.0 km以下
	7.0 km以下
	8.5 km以下
	11.0 km以下
	14.0 km以下
	19.5 km以下
	31.5 km以下
	60.0 km以下

表１―10―３

積算条件	区分
運搬距離	0.3 km以下
	0.5 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	2.5 km以下
	3.0 km以下
	3.5 km以下
	4.5 km以下
	6.0 km以下
	7.0 km以下
	8.5 km以下
	10.0 km以下
	12.5 km以下
	16.5 km以下
	23.5 km以下
	51.5 km以下
	60.0 km以下

表１―10―４

積算条件	区分
運搬距離	0.3 km以下
	0.5 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	2.5 km以下
	3.0 km以下
	3.5 km以下
	4.5 km以下
	5.5 km以下
	6.5 km以下
	8.0 km以下
	9.5 km以下
	11.5 km以下
	15.0 km以下
	20.5 km以下
	33.0 km以下
	60.0 km以下

表１―10―５

積算条件	区分
運搬距離	0.5 km以下
	1.0 km以下
	2.0 km以下
	2.5 km以下
	3.5 km以下
	4.5 km以下
	6.0 km以下
	7.5 km以下
	10.0 km以下
	13.5 km以下
	19.5 km以下
	39.0 km以下
	60.0 km以下

表１―10―６

積算条件	区分
運搬距離	0.5 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	3.0 km以下
	4.0 km以下
	5.5 km以下
	7.0 km以下
	9.0 km以下
	12.0 km以下
	17.5 km以下
	28.5 km以下
	60.0 km以下

表１―10―７

積算条件	区分
運搬距離	0.5 km以下
	2.0 km以下
	2.5 km以下
	4.0 km以下
	5.5 km以下
	7.5 km以下
	10.5 km以下
	16.0 km以下
	30.0 km以下
	60.0 km以下

表１―10―８

積算条件	区分
運搬距離	0.5 km以下
	2.0 km以下
	2.5 km以下
	3.5 km以下
	5.0 km以下
	7.0 km以下
	10.0 km以下
	14.5 km以下
	24.5 km以下
	60.0 km以下

表１―10―９

積算条件	区分
運搬距離	0.2 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.5 km以下
	3.5 km以下
	4.0 km以下
	5.0 km以下
	6.0 km以下
	7.5 km以下
	10.0 km以下
	13.0 km以下
	19.0 km以下
	35.0 km以下
	60.0 km以下

表１―10―10

積算条件	区分
運搬距離	0.2 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	3.0 km以下
	3.5 km以下
	4.5 km以下
	5.5 km以下
	7.0 km以下
	9.0 km以下
	12.0 km以下
	17.0 km以下
	27.0 km以下
	60.0 km以下

表１―10―11

積算条件	区分
運搬距離	0.3 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.5 km以下
	3.0 km以下
	3.5 km以下
	4.5 km以下
	5.5 km以下
	7.0 km以下
	9.0 km以下
	12.0 km以下
	17.0 km以下
	28.5 km以下
	60.0 km以下

表１―10―12

積算条件	区分
運搬距離	0.3 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.5 km以下
	3.0 km以下
	3.5 km以下
	4.5 km以下
	5.0 km以下
	6.5 km以下
	8.0 km以下
	11.0 km以下
	15.0 km以下
	24.0 km以下
	60.0 km以下

表１―10―13

積算条件	区分
運搬距離	0.3㎞以下
	0.5㎞以下
	1.5㎞以下
	2.0㎞以下
	2.5㎞以下
	3.0㎞以下
	4.0㎞以下
	5.0㎞以下
	6.5㎞以下
	8.5㎞以下
	11.0㎞以下
	16.0㎞以下
	27.5㎞以下
	60.0㎞以下

表１―10―14

積算条件	区分
運搬距離	0.3㎞以下
	0.5㎞以下
	1.0㎞以下
	1.5㎞以下
	2.0㎞以下
	2.5㎞以下
	3.5㎞以下
	4.5㎞以下
	6.0㎞以下
	8.0㎞以下
	10.5㎞以下
	14.5㎞以下
	23.0㎞以下
	60.0㎞以下

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―11　土砂等運搬　代表機労材規格一覧

土砂等発生現場	項目		代表機労材規格	備考
標準	機械	K1	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］ 10t 積級	
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	一般運転手	
		R2	―	
		R3	―	
		R4	―	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	
小規模	機械	K1	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］ 4ｔ積級	積込機種・規格がバックホウ山積 0.28 ㎥(平積 0.2 ㎥)の場合
			ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］ 2ｔ積級	積込機種・規格がバックホウ山積 0.13 ㎥(平積 0.1 ㎥)の場合
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	一般運転手	
		R2	―	
		R3	―	
		R4	―	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	
現場制約あり	機械	K1	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］ 2ｔ積級	
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	一般運転手	
		R2	―	
		R3	―	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	

（３）整地

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―12　整地　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

作業区分	敷均し作業内容
残土受入れ地での処理	―
敷均し（ルーズ）	標準
	標準以外
	狭小幅員（幅 2.5m以上４m未満）
	トラフィカビリティが確保できない場合

注）１　上表は、構造物築造のために行う作業土工で生じた土砂等又は掘削工で生じた土砂等の受入れ地（仮置場）、土取場での整地、締固めを行わない場合の敷均し等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　作業区分で残土受入れ地での処理を選択した場合の土量は地山の土量とする。

３　作業区分で敷均し（ルーズ）を選択した場合の土量は敷均し後の土量とする。

なお、敷均しのみのため、変化率Ｃ＝1.0 とする。

４　敷均し作業内容における標準以外とは、１工事当たりの全体盛土量が 10,000 ㎥以上の場合である。

５　幅 2.5m未満の狭隘箇所での作業は、「１－５　作業土工（埋戻工）　３　施工パッケージ（１）埋戻し（施工方法：現場制約あり）」による。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―13　整地　代表機労材規格一覧

作業区分	項目		代表機労材規格	備考
残土受入れ地での処理	機械	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第３次基準値)]山積 0.8 ㎥(平積 0.6 ㎥)	賃料
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	特殊運転手	
		R2	―	
		R3	―	
		R4	―	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	
敷均し(ルーズ)	機械	K1	ブルドーザ　［普通・排出ガス対策型（第１次基準値)］15ｔ級	敷均し作業内容が標準の場合
			ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値)］21ｔ級	敷均し作業内容が標準以外の場合
			ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値)］３ｔ級	敷均し作業内容が狭小幅員(幅 2.5m以上４m未満)の場合
			ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値)］16ｔ級	敷均し作業内容がトラフィカビリティが確保できない場合
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊運転手	
		R3	―	
		R4	―	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	

（４）路体（築堤）盛土

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―14　路体（築堤）盛土　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

施工幅員	施工数量	障害の有無
2.5m未満	―	―
2.5m以上 4.0m未満	―	―
4.0m以上	10,000 ㎥未満	無し
		有り
	10,000 ㎥以上	無し
		有り

注）１　上表は、路体又は築堤の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場（仮置場）で採取し運搬してくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　施工数量は１工事当たりの全体盛土量（施工幅員 4.0m以上の合計盛土量）とする。
なお、ＩＣＴ施工による盛土量は含めないものとする。

３　土量は締固め後の土量とする。

４　障害の有無
①無し：作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合
②有り：作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合

５　ブルドーザ(湿地)での敷均しに適さない作業条件の場合や、振動ローラの締固めに適さない土質の場合は別途考慮する。

６　敷均し・締固め作業の一層の仕上り厚は 30 ㎝以下とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―15　路体（築堤）盛土　代表機労材規格一覧

施工幅員	施工数量	項目		代表機労材規格	備考
2.5m未満	―	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］質量0.8～1.1t	賃料
			K2	―	
			K3	―	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊作業員	
			R3	―	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	
2.5m以上4.0m未満	―	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第１次基準値)］質量３～４ｔ	
			K2	バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値)］山積0.28㎥（平積0.2㎥）	賃料
			K3	―	
		労務	R1	特殊運転手	
			R2	普通作業員	
			R3	―	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	

施工幅員	施工数量	項目		代表機労材規格	備考
4.0m以上	10,000 ㎥ 未満	機械	K1	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第3次基準値)］7ｔ級	賃料
			K2	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第3次基準値)］質量11～12ｔ	賃料
			K3	―	
		労務	R1	特殊運転手	
			R2	普通作業員	
			R3	―	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	
	10,000 ㎥ 以上	機械	K1	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第3次基準値)］16ｔ級	賃料
			K2	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第3次基準値)］質量11～12ｔ	賃料
			K3	―	
		労務	R1	特殊運転手	
			R2	普通作業員	
			R3	―	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	

（５）路床盛土

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―16　路床盛土　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

施工幅員	施工数量	障害の有無
2.5m未満	―	―
2.5m以上 4.0m未満	―	―
4.0m以上	10,000 ㎥未満	無し
		有り
	10,000 ㎥以上	無し
		有り

注）１　上表は、路床の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場（仮置場）で採取し運搬してくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　土量は締固め後の土量とする。

３　施工数量は１工事当たりの全体盛土量（施工幅員 4.0m以上の合計盛土量）とする。

なお、ＩＣＴ施工による盛土量は含めないものとする。

４　障害の有無

①無し：作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合

②有り：作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合

５　ブルドーザ(湿地)での敷均しに適さない作業条件の場合や、振動ローラの締固めに適さない土質の場合は別途考慮する。

６　敷均し・締固め作業の一層の仕上り厚は 20 ㎝以下とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―17　路床盛土　代表機労材規格一覧

施工幅員	施工数量	項目		代表機労材規格	備考
2.5m未満	―	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］質量0.8～1.1t	賃料
			K2	―	
			K3	―	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊作業員	
			R3	―	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	
2.5m以上4.0m未満	―	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第3次基準値)］質量３～４ｔ	賃料
			K2	バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型・排出ガス対策型（第2次基準値)］山積0.28㎥（平積0.2㎥）	賃料
			K3	―	
		労務	R1	特殊運転手	
			R2	普通作業員	
			R3	―	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	

施工幅員	施工数量	項目		代表機労材規格	備考
4.0m以上	10,000 ㎥ 未満	機械	K1	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策（第３次基準値)］７ｔ級	賃料
			K2	振動ローラ（土工用)［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第３次基準値)］質量 11～12ｔ	賃料
			K3	―	
		労務	R1	特殊運転手	
			R2	普通作業員	
			R3	―	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2 号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	
	10,000 ㎥ 以上	機械	K1	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値)］16ｔ級	賃料
			K2	振動ローラ（土工用)［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第３次基準値)］質量 11～12ｔ	賃料
			K3	―	
		労務	R1	特殊運転手	
			R2	普通作業員	
			R3	―	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2 号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	

（6）押土（ルーズ）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―18　押土（ルーズ）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

土質
土砂
岩塊・玉石
破砕岩

注）1　上表は、ルーズな状態の土砂、岩塊・玉石、破砕岩の集積押土や押土による運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　土量は地山土量とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―19　押土（ルーズ）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］20ｔ級	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	軽油　1.2号	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（７）積込（ルーズ）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―20　積込（ルーズ）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

土質	作業内容
土砂	土量 50,000 ㎥未満
	土量 50,000 ㎥以上
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満
	小規模（標準）
	小規模（標準以外）
岩塊・玉石	土量 50,000 ㎥未満
	土量 50,000 ㎥以上
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満
破砕岩	土量 50,000 ㎥未満
	土量 50,000 ㎥以上
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満

注）１　上表は、路体（築堤）盛土、路床盛土工事等における土取場（仮置場）から採取する場合の土砂等の積込み、掘削工又は作業土工で生じた残土の仮置場での積込等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　土量は地山土量とする。

３　土量は１工事当たりの数量とする。また、１工事当たりの数量の取扱いは表１－８によるものとする。

４　「小規模（標準）」とは１箇所当たりの施工土量が 100 ㎥以下、又は 100 ㎥以上で現場が狭隘な場合とする。また、「小規模（標準以外）」とは構造物及び建造物等の障害物により施工条件が制限されるような狭隘な場合、又は１箇所当たりの施工土量が、50 ㎥以下の場合とする。

５　岩石の床掘平均掘削幅２ｍ未満の場合の積込（ルーズ）は平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満を適用する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―21　積込（ルーズ）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	作業内容が土量 50,000 ㎥未満の場合
		バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第１次基準値）] 山積 1.4 ㎥（平積 1.0 ㎥）	作業内容が土量 50,000 ㎥以上の場合
		バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第１次基準値）] 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	作業内容が平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満の場合
		バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	作業内容が小規模（標準）の場合
		小型バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積 0.13 ㎥（平積 0.10 ㎥）	作業内容が小規模（標準以外）の場合
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（８）人力積込

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―22　人力積込　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

土質等区分
土　砂
岩塊・玉石
軟　岩
中硬岩
硬　岩
アスファルト塊
コンクリート塊

注）１　上表は、仮置きされた土砂、岩（アスファルト塊、コンクリート塊を含む。）を人力により直接積込むまでの作業に必要な全ての労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　土量は地山土量とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―23　人力積込　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（9）転石破砕

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―24　転石破砕　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

火薬使用の有無
無し
有り

注）1　上表は、道路工事等の岩掘削に伴う転石破砕の他、火薬・雷管、さく岩機損料及びさく岩機用空気圧縮機の運転経費、さく岩機のロッド・ビッド及びチゼルの損耗費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　転石の掘出し、破砕岩の除去は含まない。

3　転石粒径が0.5m以上及び作業範囲が施工幅4.0m以上の箇所で、機械走行面より上下に5.0m以内の場合は、火薬使用の有無「無し」を適用する。

4　転石粒径が1.0m以上で作業範囲が施工幅4.0m未満又は機械走行面より上下に5.0m超の場合は、火薬使用の有無「有り」を適用する。

5　火薬の標準的な使用量は、10 ㎥当たり含水爆薬1.6kgとする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―25　転石破砕　代表機労材規格一覧

火薬使用の有無	項目		代表機労材規格	備考
無し	機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積0.8 ㎥（平積0.6 ㎥）	
		K2	大型ブレーカ　〔油圧式〕質量　1,300kg級	
		K3	―	
	労務	R1	特殊運転手	
		R2	―	
		R3	―	
		R4	―	
	材料	Z1	軽油　1.2号	
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	

火薬使用の有無	項目		代表機労材規格	備考
有り	機械	K1	―	
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	さく岩工	
		R2	特殊作業員	
		R3	土木一般世話役	
		R4	普通作業員	
	材料	Z1	―	
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	

(10) 土材料

土材料の積算条件区分はない。

積算単位は㎥とする。

注) 路体盛土工、路床盛土工における盛土材料、作業土工等における埋戻材料又は置換工における置換材料等の購入に要する全ての費用（現場渡し単価又は土場渡し単価）を含む。

(11) 残土等処分

残土等処分の積算条件区分はない。

積算単位は㎥とする。

注) 残土等処分は、構造物築造のために行う作業土工又は掘削工で生じた残土、地盤改良等で発生した汚泥、泥水等の処分場での処分に要する全ての費用を含む。

１－３　土工（ＩＣＴ）

１　適　用　範　囲

本資料は、ＩＣＴによる土工に適用する。

（１）適用出来る範囲

ア　掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］

（ア）３Ｄ－ＭＧ又はＭＣバックホウによる土砂、岩塊・玉石の掘削積込

（イ）３Ｄ－ＭＧ又はＭＣバックホウによる土砂の片切掘削

イ　路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）

３Ｄ－ＭＧ又はＭＣブルドーザによる施工幅員 4.0m以上の土砂等を使用した路体（築堤）盛土

ウ　路床盛土（ＩＣＴ）

３Ｄ－ＭＧ又はＭＣブルドーザによる施工幅員 4.0m以上の土砂等を使用した路床盛土

（２）適用出来ない範囲

ア　掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］

３Ｄ－ＭＧ又はＭＣバックホウ以外による掘削

イ　路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）

３Ｄ－ＭＧ又はＭＣブルドーザ以外による路体（築堤）盛土

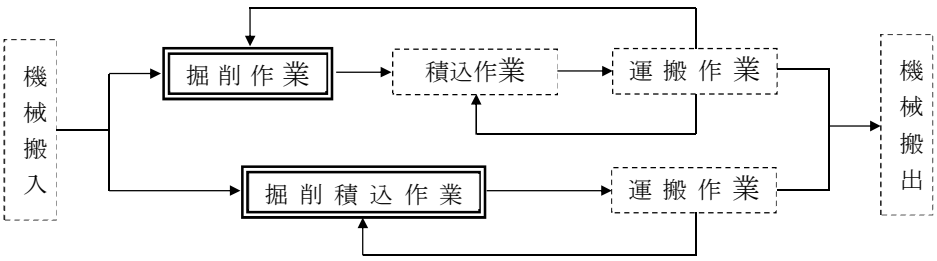
ウ　路床盛土（ＩＣＴ）

３Ｄ－ＭＧ又はＭＣブルドーザ以外による路床盛土

２．　施工概要

（１）施工フロー

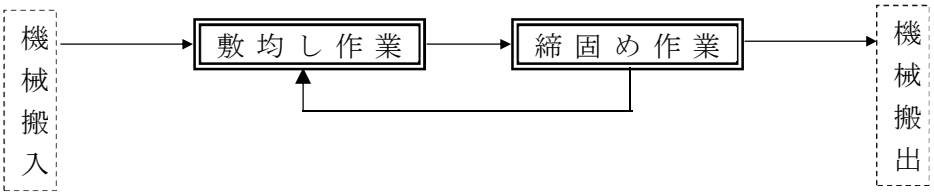
ア　「掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］」



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　積込、運搬作業が必要な場合は、「１－２土工」により別途計上すること。

イ　「路体(築堤)盛土（ＩＣＴ)」、「路床盛土（ＩＣＴ)」



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）　掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―26　掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

土質	施工方法	障害の有無	施工数量
土砂	オープンカット	無し	5,000㎥未満
			5,000㎥以上10,000㎥未満
			10,000㎥以上50,000㎥未満
			50,000㎥以上
		有り	5,000㎥未満
			5,000㎥以上10,000㎥未満
			10,000㎥以上50,000㎥未満
			50,000㎥以上
	片切掘削	－	－
岩塊・玉石	オープンカット	無し	5,000㎥未満
			5,000㎥以上10,000㎥未満
			10,000㎥以上50,000㎥未満
			50,000㎥以上
		有り	5,000㎥未満
			5,000㎥以上10,000㎥未満
			10,000㎥以上50,000㎥未満
			50,000㎥以上

注）1　上表は、土砂、岩塊・玉石の掘削積込（片切掘削は掘削のみ）の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　上表は、同一の施工箇所において、３Ｄ－MG又はMCバックホウ（以下「ＩＣＴ建機」という。）のみで施工する（ＩＣＴ建機使用割合 100%）場合である。

なお、施工数量は、１工事当りの全体掘削土量により判定し、「１－２　土工 3 施工パッケージ（1）掘削　注）6　施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。また、該当する施工箇所におけるＩＣＴ建機による施工の掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。

3　土砂、岩塊・玉石の掘削積込、又は土砂の片切掘削について、同一の施工箇所においてＩＣＴ建機と通常建機（ＩＣＴ建機を使用しない通常機種のバックホウ）を組合せて施工する。（ＩＣＴ建機使用割合 100%以外）場合は、該当する箇所における掘削土量をＩＣＴ建機使用割合に応じてＩＣＴ建機による施工分と通常建機による施工分に分割し、ＩＣＴ建機による施工分に上表を適用する。また、通常建機による施工分は、「１－２　土工 3 施工パッケージ（1）　掘削」により別途計上する。

なお、施工数量は、１工事当りの全体掘削土量により判定し、「１－２　土工 ３ 施工パッケージ（１）掘削　注）６　施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。また、該当する施工箇所におけるＩＣＴ建機による施工分と通常建機による施工分を合計した掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。

４　土量は、地山土量とする。

５　施工方法は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分する。
区分については、「１－２　土工　３ 施工パッケージ（１）　表１－７　注）３　図１－１、１－２、図１－３を参照のこと。

６　障害の有無

①無し：構造物及び建造物等の障害物や交通の影響により施工条件が制限されず、連続掘削作業が出来る場合

②有り：掘削作業において障害物等により施工条件に制限があり（例えば作業障害が多い場合）連続掘削作業が出来ない場合。掘削深さ５ｍ以内で掘削箇所が地下水位等で排水をせず水中掘削（溝掘り、基礎掘削）を行う場合

７　ＩＣＴ建機使用割合は、上記　注）２又は３の１工事当りの全体掘削土量に対する１工事当りのＩＣＴ建機による掘削土量の割合である。

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―27　掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（2011 年規制）] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9ｔ	・賃料 ・「オープンカット」で、施工数量 50,000 ㎥未満の場合 ・「片切掘削」の場合
		バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）] 山積 1.4 ㎥（平積 1.0 ㎥）	「オープンカット」で施工数量 50,000 ㎥以上の場合
	K2	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額 （バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	・賃料 ・「オープンカット」で施工数量 50,000 ㎥未満の場合 ・「片切掘削」の場合
		ＩＣＴ建設機械経費損料加算額（バックホウ）	・賃料 ・「オープンカット」で施工数量 50,000 ㎥以上の場合
	K3	－	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	普通作業員	片切掘削の場合
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	
市場単価	S	－	

注）１　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））は、地上の基準局・管理局の賃貸費用である。

２　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ）は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。

（２）路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―28　路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

施工数量	障害の有無
10,000㎥未満	無し
	有り
10,000㎥以上	無し
	有り

注）１　上表は、路体又は築堤の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場（仮置場）で採取し運搬してくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　施工数量は、ＩＣＴ施工による１工事当りの全体盛土量（施工幅員4.0m以上の合計盛土量）とする。

３　障害の有無

①　無し：作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合

②　有り：作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合

４　ブルドーザ(湿地・ＩＣＴ施工対応型)での敷均しに適さない作業条件の場合や、振動ローラ（土工用）の締固めに適さない土質の場合は別途考慮する。

５　土量は締固め後の土量とする。

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―29　路体(築堤)盛土（ＩＣＴ）　代表機労材規格一覧

施工数量	項目		代表機労材規格	備考
10,000 ㎥ 未満	機械	K1	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型(2011 年規制)］7t 級	賃料
		K2	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額 (ブルドーザー(ＩＣＴ施工対応型))	賃料
		K3	振動ローラー(土工用)[フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第３次基準値)]11～12ｔ	賃料
	労務	R1	特殊運転手	
		R2		
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
	市場単価	S	－	
10,000 ㎥ 以上	機械	K1	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型(2011 年規制)］16t 級	賃料
		K2	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額 (ブルドーザー(ＩＣＴ施工対応型))	賃料
		K3	振動ローラー(土工用)[フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第３次基準値)]11～12ｔ	賃料
	労務	R1	特殊運転手	
		R2		
		R3		
		R4		
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2		
		Z3		
		Z4		
	市場単価	S		

注)　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額(ブルドーザ(ＩＣＴ施工対応型))は、地上の基準局・管理局の賃貸費用である。

（3）路床盛土（ＩＣＴ）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１―30　路床盛土（ＩＣＴ）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

施工数量	障害の有無
10,000 ㎥未満	無し
	有り
10,000 ㎥以上	無し
	有り

注）１　上表は、路床の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場（仮置場）で採取し運搬してくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等む）を含む。

２　施工数量は、ＩＣＴ施工による１工事当りの全体盛土量（施工幅員 4.0m以上の合計盛土量）とする。

３　土量は締固め後の土量とする。

４　障害の有無

①無し：作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合（例えば、新設のバイパス工事又は新設の築堤工事等）

②有り：作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合（例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事又は拡築（腹付、嵩上）工事等）

５　ブルドーザ(湿地・ＩＣＴ施工対応型)での敷均しに適さない作業条件の場合や、振動ローラ（土工用）の締固めに適さない土質の場合は別途考慮する。

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―31　路床盛土（ＩＣＴ）　代表機労材規格一覧

施工数量	項目		代表機労材規格	備考
10,000 ㎥未満	機械	K1	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011 年規制）］７ｔ級	賃料
		K2	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額 (ブルドーザ(ＩＣＴ施工対応型))	賃料
		K3	振動ローラ(土工用)[フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第３次基準値)]11～12ｔ	賃料
	労務	R1	特殊運転手	
		R2		
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
	市場単価	S	－	
10,000 ㎥以上	機械	K1	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011 年規制）］16t 級	賃料
		K2	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額 (ブルドーザ(ＩＣＴ施工対応型))	賃料
		K3	振動ローラ(土工用)[フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第３次基準値)]11～12ｔ	賃料
	労務	R1	特殊運転手	
		R2		
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
	市場単価	S	－	

注）　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額(ブルドーザ(ＩＣＴ施工対応型))は、地上の基準局・管理局の賃貸費用である。

4　ＩＣＴ建設機械経費

賃料による建設機械の機械経費は、以下のとおりとする。

対象機械	賃貸料（円／日）
ＩＣＴバックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2011 年規制）］山積 0.8（平積 0.6 ㎥）	62,000
ＩＣＴブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（2011 年規制）］7ｔ級	32,000
ＩＣＴブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（2011 年規制）］16ｔ級	41,300

5　ＩＣＴ建設機械経費加算額

5－1　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額

地上の基準局・管理局の賃貸費用は、以下のとおりとする。

（1）ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額(バックホウ(ＩＣＴ施工対応型))

13,000 円／日

（2）ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額(ブルドーザ(ＩＣＴ施工対応型))

13,000 円／日

5－2　ＩＣＴ建設機械経費損料加算額

建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用は、以下のとおりとする。

（1）ＩＣＴ建設機械経費損料加算額（バックホウ）

41,000 円／日

6　その他ＩＣＴ建設機械経費等

ＩＣＴ建設機械経費等として、以下の各経費を、共通仮設費の技術管理費に計上する。

（1）保守点検

ＩＣＴ建設機械の保守点検に要する費用は、次式により計上するものとする。

ア　掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］

$$\text{保守点検費} = \text{土木一般世話役(円)} \times 0.05\text{(人/日)} \times \frac{\text{施工数量(㎥)}}{\text{作業日当り標準作業量（㎥/日）}} \times \frac{100}{100}$$

注）　施工数量はＩＣＴ建機により施工する掘削土量とする。作業日当り標準作業量は「参考資料　2　作業日当り標準作業量」の標準作業量による。

イ　路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）、路床盛土（ＩＣＴ）

$$\text{保守点検費} = \text{土木一般世話役(円)} \times 0.07\text{(人/日)} \times \frac{\text{施工数量(㎥)}}{\text{作業日当り標準作業量（㎥/日）}}$$

注）作業日当り標準作業量は「参考資料　2　作業日当り標準作業量」のＩＣＴ標準作業量による。

（2）システム初期費

ＩＣＴ施工用機器の賃貸業者が行う施工業者への取扱説明に要する費用、システムの初期費用等、貸出しに要する全ての費用は、以下のとおりとする。

ア　掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］　対象機械：バックホウ

598,000 円／式

イ　路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）、路床盛土（ＩＣＴ）　対象機械：ブルドーザ

548,000 円／式

7　参考資料（掘削（ＩＣＴ）※［ＩＣＴ建機使用割合 100%］）

（1）ＩＣＴ建機使用割合 100%以外の場合における積算

土砂、岩塊・玉石の掘削積込、又は土砂の片切掘削について、同一の施工箇所においてＩＣＴ建機と通常建機を組合せて施工する（ＩＣＴ建機使用割合 100%以外）場合は、以下のとおりとする。

ア　施工数量の判定

施工数量は、１工事当りの全体掘削土量により判定し、「第１節　土工・岩石工　１－２　土工　３　施工パッケージ（１）掘削　注）６．施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。

なお、該当する施工箇所におけるＩＣＴ建機による施工分と通常建機による施工分を合計した掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。

イ　積算

該当する施工箇所の掘削土量をＩＣＴ建機使用割合に応じてＩＣＴ建機による施工分と通常建機による施工分に分割し、以下のとおり計上する。

（ア）ＩＣＴ建機による施工分

施工パッケージ「掘削（ＩＣＴ）［ＩＣＴ建機使用割合 100%］」を適用し、該当する。

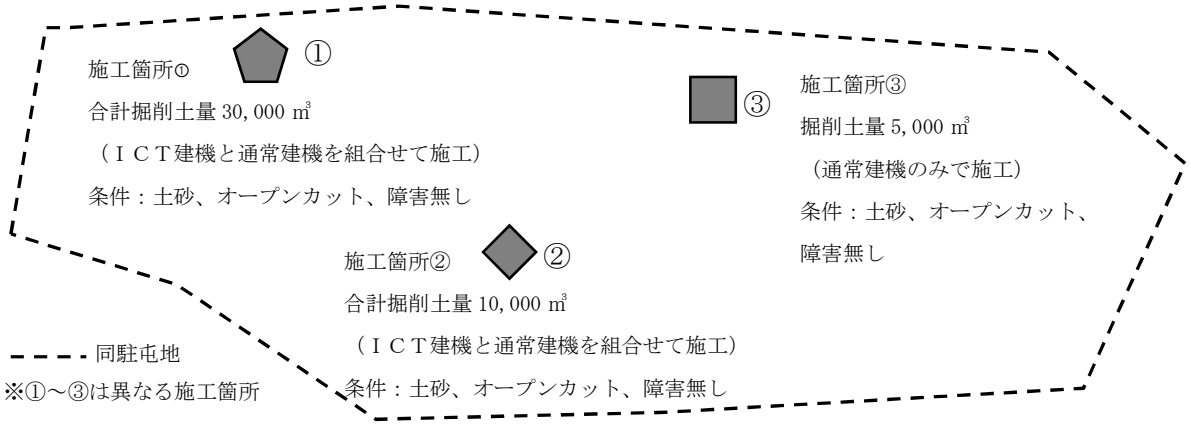
施工箇所における掘削土量（ＩＣＴ建機による施工分と通常建機による施工分の掘削土量の合計）にＩＣＴ建機使用割合を乗じて算出した値をＩＣＴ建機による施工分の掘削土量として計上する。

なお、ＩＣＴ建機使用割合を乗じて算出した値は、四捨五入した数値とする。

（イ）通常建機による施工分

該当する施工箇所における掘削土量からＩＣＴ建機による施工分の掘削土量を差し引いて算出した値を通常建機による施工分の掘削土量とし、「第１節　土工・岩石工　１－２　土工」により別途計上する。

（２）積算例（ＩＣＴ建機使用割合 100%以外の場合）



ア　ＩＣＴ建機使用割合 25%の場合

（ア）施工数量の判定

施工箇所①：30,000 ㎥ ＋ 施工箇所②：10,000 ㎥ ＝ 40,000 ㎥ ＜ 50,000 ㎥
よって、施工数量は「10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満」を選択する。

施工箇所③：通常建機のみによる施工であるため、「第１節　土工・岩石工　１－２　土工」による。

（イ）積算

施工箇所①：{「掘削(ICT)※［ICT 建機使用割合 100%］、土砂、オープンカット、障害無し、10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満」の単価} × 7,500 ㎥ ＋ {「掘削、土砂、オープンカット、押土無し、障害無し、10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満」の単価} × 22,500 ㎥

施工箇所②：{「掘削(ICT)※［ICT 建機使用割合 100%］、土砂、オープンカット、障害無し、10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満」の単価} × 2,500 ㎥ ＋ {「掘削、土砂、オープンカット、押土無し、障害無し、10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満」の単価} × 7,500 ㎥

施工箇所③：通常建機のみによる施工であるため、「第１節　土工・岩石工　１－２　土工」による。

１－４　作業土工（床掘り）

１　適 用 範 囲

本資料は、構造物の築造又は撤去を目的とした、土砂、岩塊・玉石の床掘りによる土工に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　床掘り

作業土工（床掘り）のうち、土砂、岩塊・玉石におけるバックホウ床掘・クラムシェル床掘・人力床掘の場合

イ　掘削補助機械搬入搬出

（ア）掘削深さ 20m以下のクラムシェル床掘で、土留・仮締切工の中に切梁・腹起し又は基礎杭等の障害物があるため、掘削補助機械を使用する場合

（イ）掘削深さ 20m超のクラムシェル床掘で掘削補助機械を使用する場合

ウ　基面整正

機械による床掘り作業における床付面の基面整正の場合

エ　舗装版破砕積込（小規模土工）

１箇所当たりの施工土量が 100 ㎥程度まで、又は平均施工幅１ｍ未満の床掘り作業に伴う舗装厚５㎝以内の舗装版破砕積込の場合

（２）適用できない範囲

ア　床掘り

（ア）深礎工、鋼管矢板基礎工、共同溝工、地すべり防止工のクラムシェル床掘の場合

（イ）地山の掘削作業の場合

（ウ）積込み単独の作業の場合

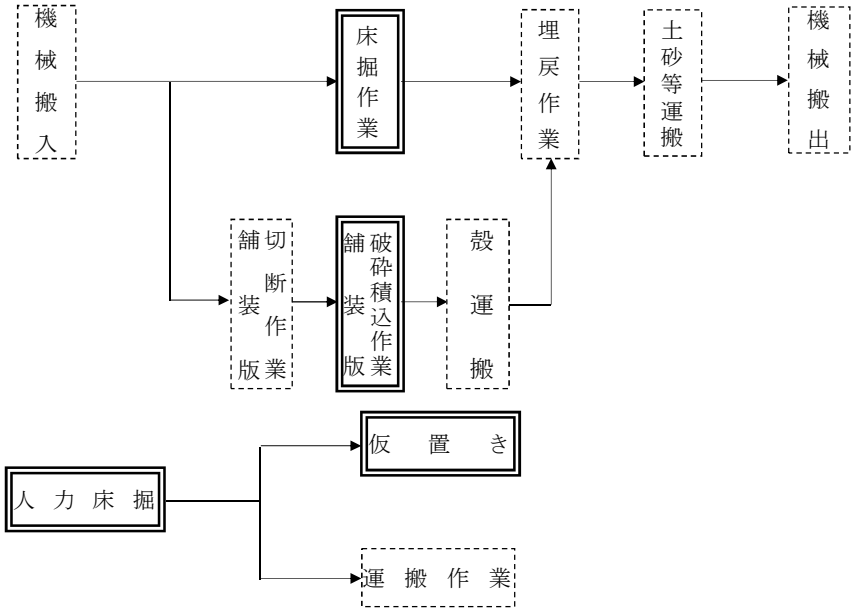
イ　基面整正

人力床掘の場合

2　施 工 概 要

（1）施工フロー

施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

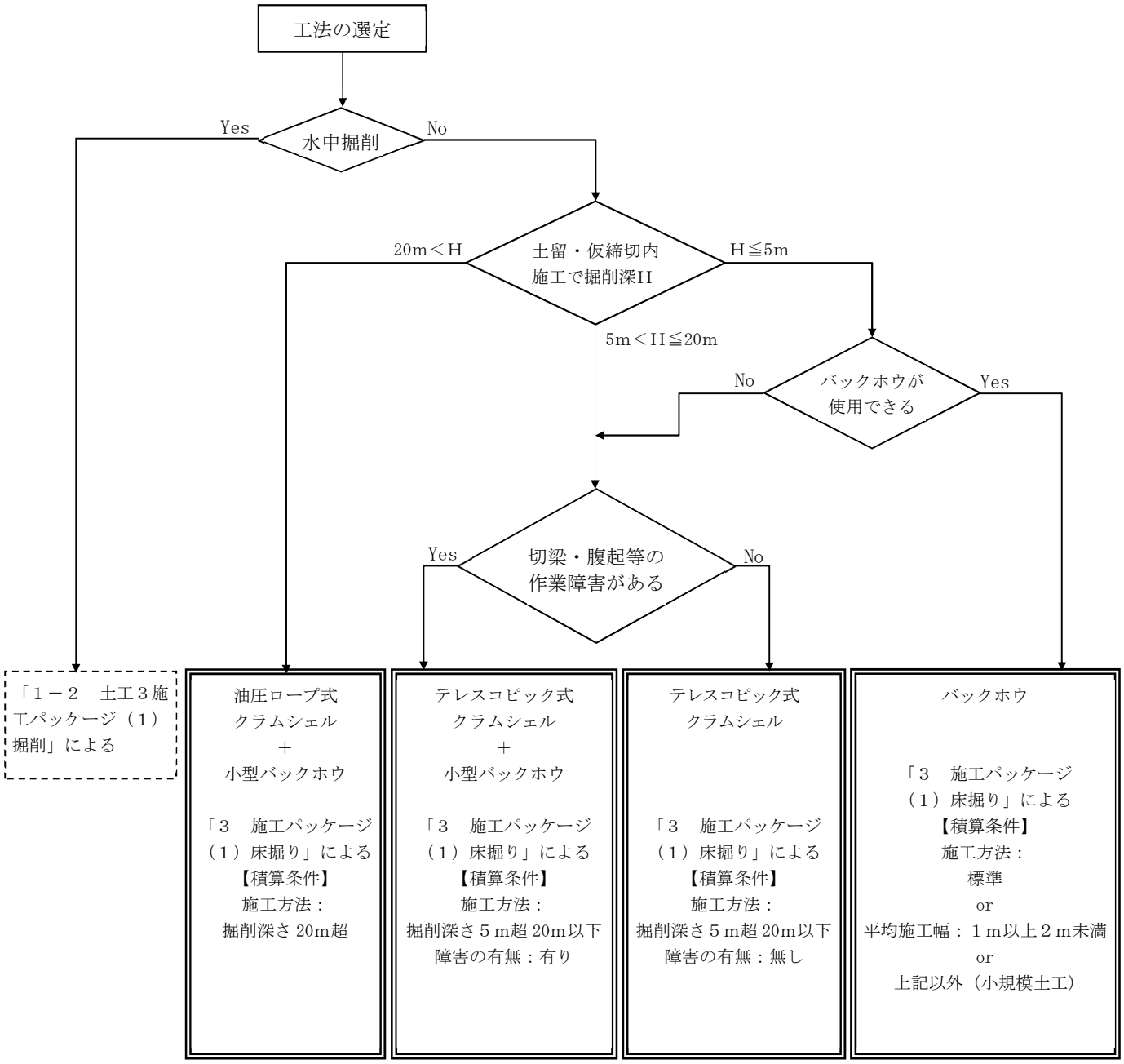
2　人力床掘は現場制約有り（機械施工ができない箇所の人力施工）に適用する。

3　埋戻しは「1－5　作業土工（埋戻工）」による。

4　土砂等運搬は「1－2　土工　3　施工パッケージ（2）土砂等運搬」による。

5　殻運搬は「第 11 節　11－1　舗装版とりこわし工　11－1－1　舗装版破砕工（1）3　施工パッケージ　（2）殻運搬」による。

（２）床掘におけるクラムシェル工法選定フロー



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）床掘り

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１－32　床掘り　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

土質区分	施工方法	土留方式の種類	障害の有無
土砂	標準	無し	表１－３３
		自立式	
		グランドアンカー式	
		切梁腹起式	
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満	無し	
		自立式	
		グランドアンカー式	
		切梁腹起式	
	掘削深さ５ｍ超 20m以下	グランドアンカー式	
		切梁腹起式	
	掘削深さ 20m超	グランドアンカー式	－
		切梁腹起式	－
	上記以外（小規模）	－	－
	現場制約あり	－	－
岩塊・玉石	標準	無し	表１－３３
		自立式	
		グランドアンカー式	
		切梁腹起式	
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満	無し	
		自立式	
		グランドアンカー式	
		切梁腹起式	
	掘削深さ５ｍ超 20m以下	グランドアンカー式	
		切梁腹起式	
	掘削深さ 20m超	グランドアンカー式	－
		切梁腹起式	－
	現場制約あり	－	－

注）１　上表は、構造物の築造又は撤去を目的とした土砂、岩塊・玉石の掘削等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む。）を含む。

なお、施工方法「現場制約あり（機械施工ができない箇所の人力施工）」の場合は基面整正を含み、施工方法「上記以外（小規模）」の場合は、床掘作業における補助労務（基面整正、浮き石の除去）を含む。

２　土量は地山土量とする。

３　施工方法「現場制約あり」又は「上記以外（小規模）」以外で基面整正を行う場合は、「（３）基面整正」により別途計上する。

４　施工方法「上記以外（小規模）」とは、１箇所当りの施工土量が 100 ㎥程度まで、又は平均施工幅１ｍ未満の床掘りで、「１箇所当り」とは、目的物１箇所当りであり、目的物が連続している場合は、連続している区間を１箇所とする。

５　施工方法「現場制約あり」とは、機械施工が困難な場合

６　障害の有無

有り：①床掘作業において障害物等により施工条件に制限がある場合
②土留・仮締切工の中に、切梁・腹起し、基礎杭等の障害がある場合

無し：①構造物及び建造物等の障害物や交通の影響により施工条件が制限されないオープン掘削の場合
②構造物及び建造物等の障害物や交通の影響により施工条件が制限されない矢板のみの土留・仮締切工法掘削の場合
③土留・仮締切工の中に、切梁・腹起し、基礎杭等の障害がない場合

7　施工方法「標準」及び「平均施工幅 1m以上 2m未満」において、掘削箇所が地下水位等で排水をせず水中掘削作業を行う場合は障害の有無で「有り」を適用する。
8　小型バックホウの坑内搬入搬出については、（2）掘削補助機械搬入搬出により計上する。
9　坑内でバックホウを使用する場合、及び基面整正、床掘補助作業に防護施設、送風機等が必要な場合は別途計上する。

表１―33　障害の有無

積算条件	区　分
障害の有無	無し
	有り

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―34　床掘り　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	施工方法					
			標準	平均施工幅 1m以上 2m未満	掘削深さ 5m超 20m以下	掘削深さ 20m超	左記以外（小規模）	現場制約あり
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	○					
		バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第１次基準値）] 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）		○				
		バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）					○	
		クラムシェル［油圧ロープ式・クローラ型］平積 0.8 ㎥				○		
		クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］平積 0.4 ㎥			○			
	K2	小型バックホウ(クローラ型)[標準・排出ガス対策型（第１次基準値）] 山積 0.08 ㎥（平積 0.06 ㎥）			◎	○		
	K3	－						
労務	R1	特殊運転手	○	○	○	○	○	
	R2	普通作業員	△	△	○	○	○	○
	R3	特殊作業員			◎	○		
	R4	－						
材料	Z1	軽油　1.2 号	○	○	○	○	○	
	Z2	－						
	Z3	－						
	Z4	－						

◎：障害「有り」の場合

△：土留方式「無し」以外の場合

（２）掘削補助機械搬入搬出

ア　条件区分

掘削補助機械搬入搬出の積算条件区分はない。

積算単位は回とする。

注）１　掘削補助機械搬入搬出は、構造物の築造目的に基面を掘下げる床掘作業において、掘削補助機械を用いる場合の補助機械搬入搬出等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　「搬入＋搬出」を１回とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―35　掘削補助機械搬入搬出　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］16t 吊	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	特殊作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（3）基面整正

ア　条件区分

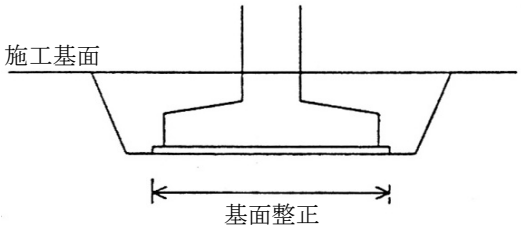
基面整正の積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）1　基面整正は、床掘り作業における床付面の整正等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。）を含む。

2　施工パッケージ「床掘り」において施工方法「現場制約あり」又は「上記以外（小規模）」を選択した場合は、基面整正を計上する必要はない。

図１－５　基面整正の計上部分



イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―36　基面整正　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（4）舗装版破砕積込（小規模土工）

ア　条件区分

舗装版破砕積込（小規模土工）の積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）　舗装版破砕積込（小規模土工）は、１箇所当たりの施工土量が 100 ㎥程度まで、又は平均施工幅１m未満の床掘作業に伴う舗装版破砕積込（舗装厚５㎝以内）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む。）を含む。

なお、「１箇所当たり」とは、目的物（構造物・掘削等）１箇所当たりのことであり、目的物が連続している場合は、連続している区間を１箇所とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―37　舗装版破砕積込（小規模土工）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備　考
機械	K1	小型バックホウ（クローラ型）[標準・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積 0.13 ㎥（平積 0.1 ㎥）	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

１－５　作業土工（埋戻し）

１　適 用 範 囲

本資料は、機械によるＧＬまでの埋戻（敷均しを含む。）及び締固めの一連作業に適用する。

なお、燃料タンク、弾薬庫等の特殊構造物には適用しない。

（１）適用できる範囲

ア　埋戻し

（ア）埋戻しにおいて材料のはねつけを行う場合

（イ）埋戻しにおいて敷均しを行う場合

（ウ）埋戻しにおいて締固めを行う場合

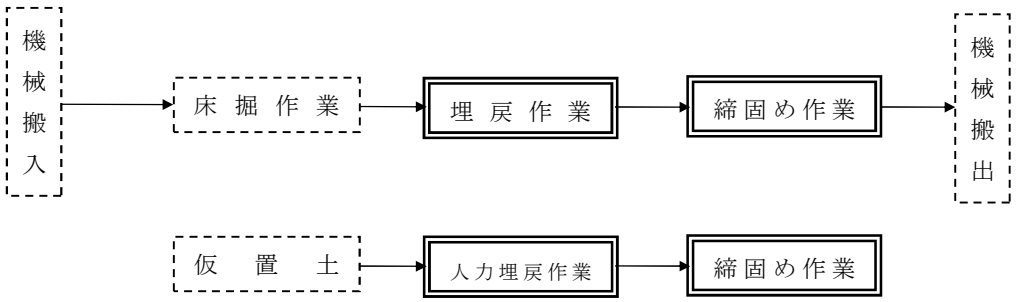
イ　タンパ締固め

タンパによる締固めを行う場合

２　施 工 概 要

（１）施工フロー

施工フローは、下記を標準とする。



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　床掘作業は「１―３　作業土工（床掘り）」による。

3　施工パッケージ

（1）埋戻し

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表１－38　埋戻し　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

施 工 方 法	（埋戻種別）	土　質	締固めの有無
最小埋戻幅４ｍ以上	（A）	－	－
最大埋戻幅４ｍ以上	（B）	－	－
最大埋戻幅１ｍ以上４ｍ未満	（C）	－	－
最大埋戻幅１ｍ未満	（D）	－	－
上記以外（小規模）	－	土砂	－
現　場　制　約　あ　り	－	土砂	有り
			無し
		岩塊・玉石	有り
			無し

注）1　上表は、構造物の築造及び撤去後の床掘部のはねつけ、埋戻し、敷均し・締固め等、補助労務（敷均し及びタンパ締固め補助）、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む。）を含む。

2　土量は、締固め後の土量とする。

3　埋戻幅

最大埋戻幅：下図による埋戻幅（W_1）

最小埋戻幅：下図による埋戻幅（W_2）

なお、擁壁等で前背面の最大埋戻幅が異なる場合は、広い方の領域を基準とし、狭い方も同一条件区分を適用するものとする。

4　最小埋戻幅が４ｍ以上の場合は、最大埋戻幅に関係なく最小埋戻幅４ｍ以上を適用するものとする。

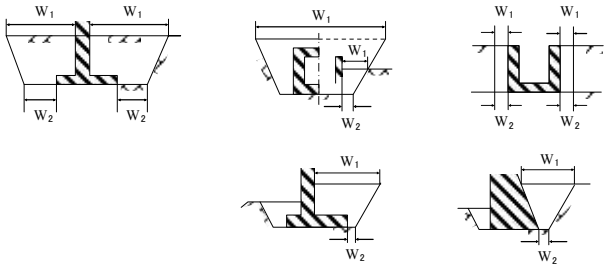
5　施工方法「上記以外（小規模）」とは、１箇所当たりの施工土量が 100 ㎥程度まで、又は平均施工幅１ｍ未満の床掘りに伴う埋戻しで、「１箇所当たり」とは、目的物１箇所当たりであり、目的物が連続している場合は、連続している区間を１箇所とする。

6　施工方法「現場制約あり」とは、機械施工が困難な場合

7　はねつけ機械の搬入が困難な場合は、施工方法を「現場制約あり」かつ締固めの有無「有り」とする。

8　機械施工が困難な場合において、小運搬や盛土法面整形が必要な場合は、別途計上する。

9　締固めを伴わない作業等で、上表によることが著しく不適当と判断される場合は、別途考慮する。



イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１―39　埋戻し　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	施工方法						備考
			最小埋戻幅4m以上（A）	最大埋戻幅4m以上（B）	最大埋戻幅1m以上4m未満（C）	最大埋戻幅1m未満（D）	左記以外（小規模）	現場制約あり	
機械		バックホウ（クローラ型）［標準・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.8㎥（平積0.6㎥）	○	○	○				
	K1	バックホウ（クローラ型）［標準・排出ガス対策型（第１次基準値）］山積0.45㎥（平積0.35㎥）				○			
		バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.28㎥（平積0.2㎥）					○		
	K2	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］15ｔ級	○						
		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］質量 0.8～1.1t		○	○				賃料
	K3	タンパ　質量60～80kg		○	○	○		※	賃料
		ランマ　質量60～80kg					○		
労務	R1	特殊運転手	○	○	○	○	○		
	R2	特殊作業員		○	○	○	○	※	
	R3	普通作業員		○	○	○	○	○	
	R4	－							
材料	Z1	軽油　1.2号	○	○	○	○	○		
	Z2	ガソリン　レギュラー		○	○	○	○	※	
	Z3	－							
	Z4	－							

※：締固めの有無で「有り」を選択した場合

（２）タンパ締固め

ア　条件区分

タンパ締固めの積算条件区分はない。

積算単位は㎥とする。

注）１　タンパ締固めは、タンパによる締固め作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　土量は締固め後の土量とする。

３　施工パッケージ「埋戻し」の施工方法「現場制約あり」かつ締固めの有無「有り」を選択した場合は、タンパ締固めを含んでいるので、別途計上する必要はない。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表１－40　タンパ締固め　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	タンパ及びランマ　質量 60～80kg	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	特殊作業員	
	R2	普通作業員	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	ガソリン　レギュラー	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

第２節　基　礎　工

２－１　砕石工(基礎･裏込)
２－２　パイルハンマ杭打工
２－３　大口径ボーリング杭打工
２－４　中掘杭打工
２－５　回転杭工
２－６　杭頭処理工

第２節　基　礎　工

２－１　砕石工（基礎・裏込）

１　適 用 範 囲

本資料は、無筋構造物、鉄筋構造物、小型構造物の基礎砕石工、裏込砕石工に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　基礎砕石

（ア）厚さが 30 ㎝以下の基礎砕石の敷均し及び締固め作業の場合

（イ）再生資材を用いる場合

イ　裏込砕石

（ア）裏込砕石の敷均し及び締固め作業の場合

（イ）再生資材を用いる場合

（２）適用できない範囲

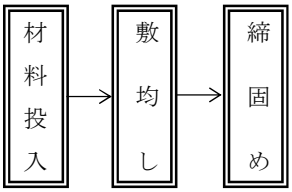
ア　基礎砕石

「第３節　３－１　コンクリート工（函渠構造物）３－２－１　函渠工（１）、３－３　コンクリート工（橋台・橋脚）３－３－１　橋台・橋脚工（１）」及び「第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）」の場合

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

基礎・裏込砕石工



注）　本施工パッケージは、上記フローのすべての作業に対応している。

3　施工パッケージ

（1）基礎砕石

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表２－１　基礎砕石　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

砕石の厚さ	砕石の種類
7.5 ㎝以下	（表２－２）
7.5 ㎝超 12.5 ㎝以下	
12.5 ㎝超 17.5 ㎝以下	
17.5 ㎝超 20.0 ㎝以下	
20.0 ㎝超 22.5 ㎝以下	
22.5 ㎝超 27.5 ㎝以下	
27.5 ㎝超 30.0 ㎝以下	

注）１　上表は基礎砕石工における材料の投入、敷均し、締固め及び現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　砕石の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.20）。

３　基礎砕石の敷均し厚は 30 ㎝を上限とする。

表２－２　砕石の種類

積算条件	区分	
砕石の種類	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	40～0
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	80～0
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	20～0
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	30～0
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	40～0
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	80～0
	高炉ｽﾗｸﾞ	CS-40
	高炉ｽﾗｸﾞ	MS-25
	高炉ｽﾗｸﾞ	HMS-25
	砕石（各種）	

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－３　基礎砕石　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（2011 年規制）]　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊運転手	
材料	Z1	再生クラッシャラン　RC-40	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	―	
	Z4	―	

（２）裏込砕石

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表２－４　裏込砕石　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

砕石の種類	
再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	40～0
再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	80～0
ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	20～0
ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	30～0
ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	40～0
ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	80～0
高炉ｽﾗｸﾞ	CS-40
高炉ｽﾗｸﾞ	MS-25
高炉ｽﾗｸﾞ	HMS-25
砕石（各種）	

注）１　上表は裏込砕石工における材料の投入、敷均し、締固め及び現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　砕石の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.20）。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－５　裏込砕石　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（2011 年規制）]　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	特殊運転手	
	R4	土木一般世話役	
材料	Z1	再生クラッシャラン　RC-40	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	―	
	Z4	―	

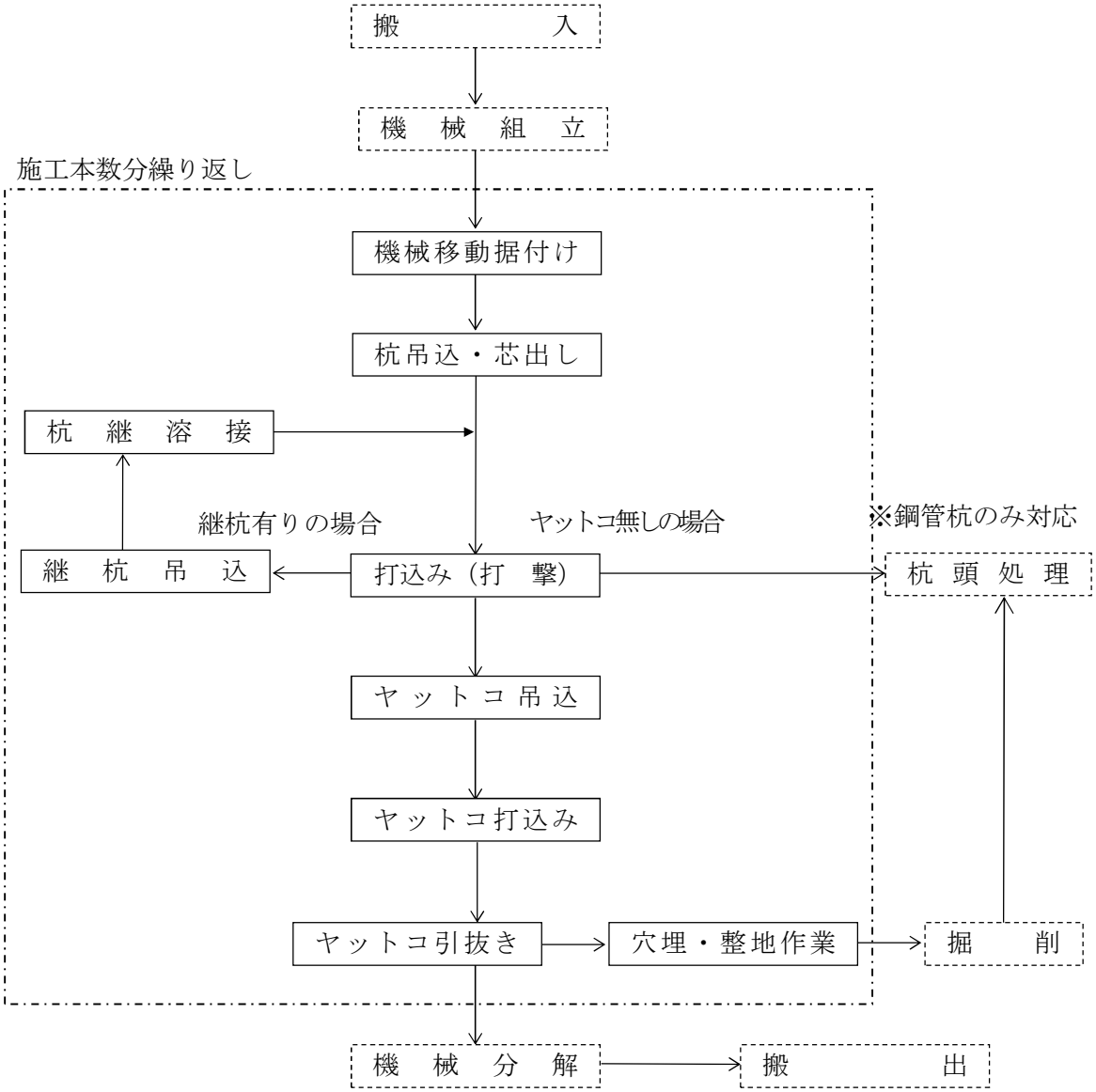
２－２　パイルハンマ杭打工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、油圧パイルハンマによる鋼管杭及び既製コンクリート杭（PHC 杭・RC 杭、SC 杭を含む。）の杭打ち作業（直杭）、ヤットコ使用時の穴埋作業、杭頭処理（鋼管杭のみ）に適用する。斜杭については、別途考慮する。

２　施 工 フ ロ ー

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　機種の選定

機械・規格は、次表を標準とする。

表２－12　機種の選定

機　械　名	規　　格	単位	数量	摘　　要
クローラ式杭打機	油圧ハンマ・ 直結三点支持式　ラム質量○○ｔ	台	1	
バックホウ （クローラ型）	標準型・排出ガス対策型(第２次基準値) 山積0.28㎥(平積0.2㎥)	〃		ヤットコ使用の場合計上する。
クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 50～55t 吊	〃		必要に応じて計上する。

注）１　バックホウは、ヤットコ使用時に発生する穴埋作業用であり、ヤットコ使用のある現場に適用する。また、バックホウは賃料とする。

２　クローラクレーンは、下記条件により杭の吊込用として必要に応じて計上する。

①　杭打機の移働範囲内において、杭打機リーダの真下に杭置き場の設置が不可能な場合（杭打機の移働範囲は最大 30ｍまでとする。）

②　材料置場が施工基面（杭打機の作業面）より２ｍ以上高い場所に設けられ、杭引込のとき杭打機に落ちかかる恐れのある場合

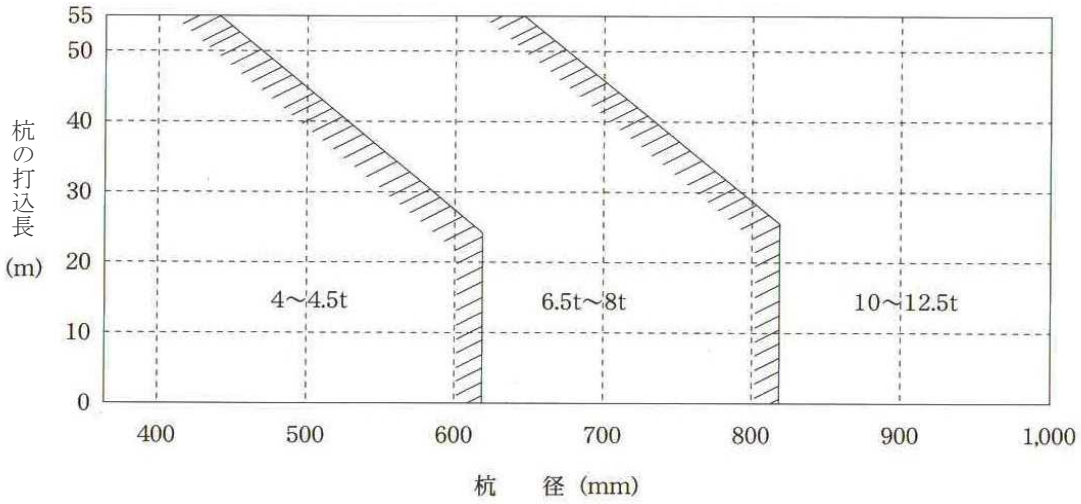
4　油圧パイルハンマの選定

（1）油圧パイルハンマの選定

油圧パイルハンマの選定は、図２－１、図２－２による。

鋼管杭の場合

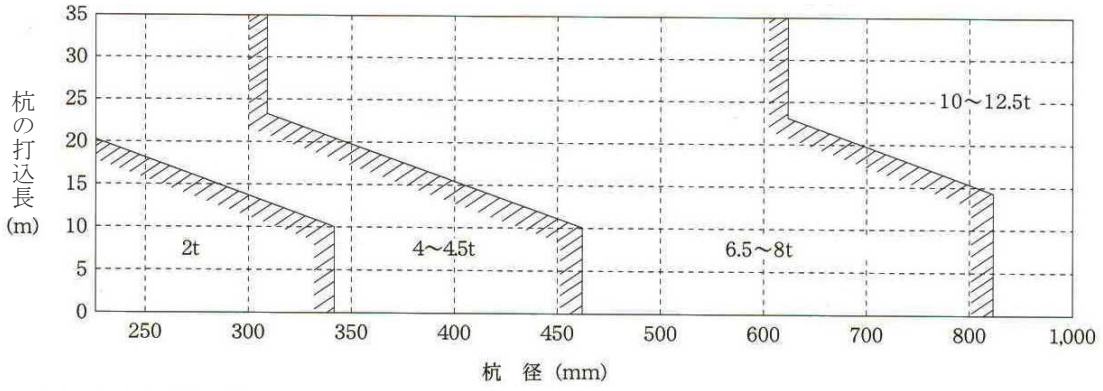
図２－１　鋼管杭打ちの油圧パイルハンマの選定



注）１　杭の打込長 15m以上で下記の条件の場合には、１ランク大きい規格を用いる。
①　N値 30 以上で層厚３m以上の砂、砂レキの中間層を打抜く場合
②　N値 15 以上で層厚３m以上の粘性土を打抜く場合
２　杭の打込長（m）には、ヤットコ打込長（m）を含む。
３　N値は、掘削層の加重平均とする。

既製コンクリート杭の場合

図２－２　既製コンクリート杭打ちの油圧パイルハンマの選定



注）１　杭の打込長 15m以上で下記の条件の場合には、１ランク大きい規格を用いる。
①　N値 30 以上で層厚３m以上の砂、砂レキの中間層を打抜く場合
②　N値 15 以上で層厚３m以上の粘性土を打抜く場合
２　杭の打込長（m）には、ヤットコ打込長（m）を含む。
３　N値は、掘削層の加重平均とする。

5　編 成 人 員

杭打機１台に対する編成人員は、次表を標準とする。

表２－13　編成人員

（人）

職種 / 杭の種類	土木一般世話役	と び 工	溶 接 工
鋼　　管　　杭	1	2	1（2）
既製コンクリート杭	1	2	1

注）１　杭打機の運転労務は、「第２章　建設機械運転経費」による。
　　２　継杭を施工しない場合には、溶接工は計上しない。
　　３　鋼管杭径φ800 ㎜以上の継杭施工における溶接工は、（　）内の数値を計上する。

6　施 工 歩 掛

（１）杭 10 本当り施工日数（Td）

杭 10 本当り施工日数は、次式による。

鋼管杭の場合

$Td = \alpha \cdot Ta \cdot \beta$（日／10 本）

既製コンクリート杭の場合

$Td = Ta \cdot \beta$（日／10 本）

Td：杭 10 本当り施工日数（日／10 本）
α：板厚係数
β：作業係数（ヤットコ使用の場合及び杭の打込長 10m以下は、$\beta = 1$）
Ta：杭種、機種別施工日数（ヤットコ打ちを含む。）（日／10 本）

ア　板厚係数（α）

鋼管杭で板厚の異なる継手の場合には、最小板厚の板厚係数とする。また、既製コンクリート杭の場合は計上しない。

表２－14　板厚係数（α）

杭の打込長（m）	板　　厚（㎜）			
	8～10	12	14	16
16m以下	1.00	1.00	1.00	1.00
16mを超え 32m以下	1.00	1.14	1.29	1.48
32m　〃　48m　〃	1.00	1.18	1.37	1.63
48m　〃　64m　〃	1.00	1.22	1.45	1.73

イ　杭種別施工日数（Ta）

（ア）鋼管杭

表２－15　鋼管杭（Ta）　（日／10 本）

杭の打込長（m）	杭　径（㎜）		
	φ400 ㎜以上 φ500 ㎜未満	φ500 ㎜以上 φ800 ㎜未満	φ800 ㎜以上 φ1,200 ㎜未満
16m以下	1.3	1.3	1.3
16mを超え32m以下	2.0	2.4	2.4
32m　〃　48m　〃	3.1	3.6	3.7
48m　〃　64m　〃	4.1	4.7	5.1

（イ）既製コンクリート杭

表２－16　既製コンクリート杭（Ta）

（日／10 本）

杭の打込長（m）	杭　径（㎜）	
	φ300 ㎜以上 φ600 ㎜未満	φ600 ㎜以上 φ1000 ㎜未満
16m以下	1.1	1.3
16mを超え 32m以下	2.4	2.8
32m　〃　36m　〃	3.1	3.7

（ウ）作業係数（β）

ヤットコを使用しない場合は、下表の作業係数を計上する。

表２－17　作業係数（β）

杭打込長（m）		板　厚（㎜）			
		8～10	12	14	16
鋼　管　杭	10mを超え 16m以下	1.31	1.46	1.69	1.92
	16mを超える	1.20	1.24	1.28	1.28
既　製 コンクリート杭	10mを超え 16m以下	1.50			
	16mを超える	1.12			

注）　ヤットコ使用の場合及び杭打込長 10m以下は、β＝１とする。

7　杭 頭 処 理

杭頭処理については、２－６杭頭処理工によるものとする。

8　諸　雑　費

諸雑費は、電力に関する経費、ヤットコ及び溶接機の損料、足場材（敷鉄板）の賃料及び設置・撤去・移設、溶接ワイヤー等の費用であり、労務費の合計額に次表の率を乗じた金額を計上する。

なお、諸雑費率は、ヤットコの有無及び溶接機の有無にかかわらず使用できるものとする。

表２－18　諸雑費率

（%）

諸　雑　費　率	28

9　単　価　表

表２－19　鋼管・既製コンクリート杭打工 10 本当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	Td×１	表２－13
と　び　工		〃	Td×２	〃
溶　接　工		〃	Td×１、（２）	（　）内は、鋼管杭径800㎜以上の場合、表２－13
杭		本	10	
クローラ式杭打機運転	油圧ハンマ・直結三点支持式　ラム質量○○t	日	Td	表２－12、図２－１、図２－２
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	〃	Td	表２－12　ヤットコ使用時計上
クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 50～55t 吊	〃	Td	表２－12　必要に応じ計上
諸　雑　費		式	1	表２－18
計				

注）　Td：杭 10 本当り施工日数

10　機械運転単価表

表２－20　機械運転単価表

<table>
<tr><th>機　械　名</th><th>規　　格</th><th>適用単価表</th><th colspan="2">指　　定　　事　　項</th></tr>
<tr><td rowspan="6">クローラ式杭打機</td><td rowspan="6">油圧ハンマ
直結三点支持式</td><td rowspan="6">機－12</td><td colspan="2">運転労務数量　→1.00
機械損料数量　→1.75
燃料消費量　→下記のとおりとする。</td></tr>
<tr><td>ラム質量</td><td>燃料消費量
(ℓ／日)</td></tr>
<tr><td>２ｔ</td><td>85</td></tr>
<tr><td>４～4.5ｔ</td><td>123</td></tr>
<tr><td>6.5～８ｔ</td><td>123</td></tr>
<tr><td>10～12.5ｔ</td><td>160</td></tr>
<tr><td>バックホウ
（クローラ型）</td><td>標準型・排出ガス対策型
(第２次基準値)
山積 0.28 ㎥(平積 0.2 ㎥)</td><td>機－21</td><td colspan="2">運転労務数量　→1.00
燃料消費量　→3.8
機械賃料数量　→1.6</td></tr>
<tr><td>クローラクレーン</td><td>油圧駆動式
ウインチ・ラチスジブ型
50～55t 吊</td><td>機－12</td><td colspan="2">運転労務数量　→1.00
燃料消費量　→27
機械損料数量　→1.12</td></tr>
</table>

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

２－３　大口径ボーリング杭打工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、大口径ボーリングマシンによる場所打杭工（山留工、地すべり抑止杭、基礎杭等）の施工に適用する。

適用範囲は、設計杭径 190～510 ㎜、掘削長 35m以下とし、杭の頭出しを行う場合にも適用する。

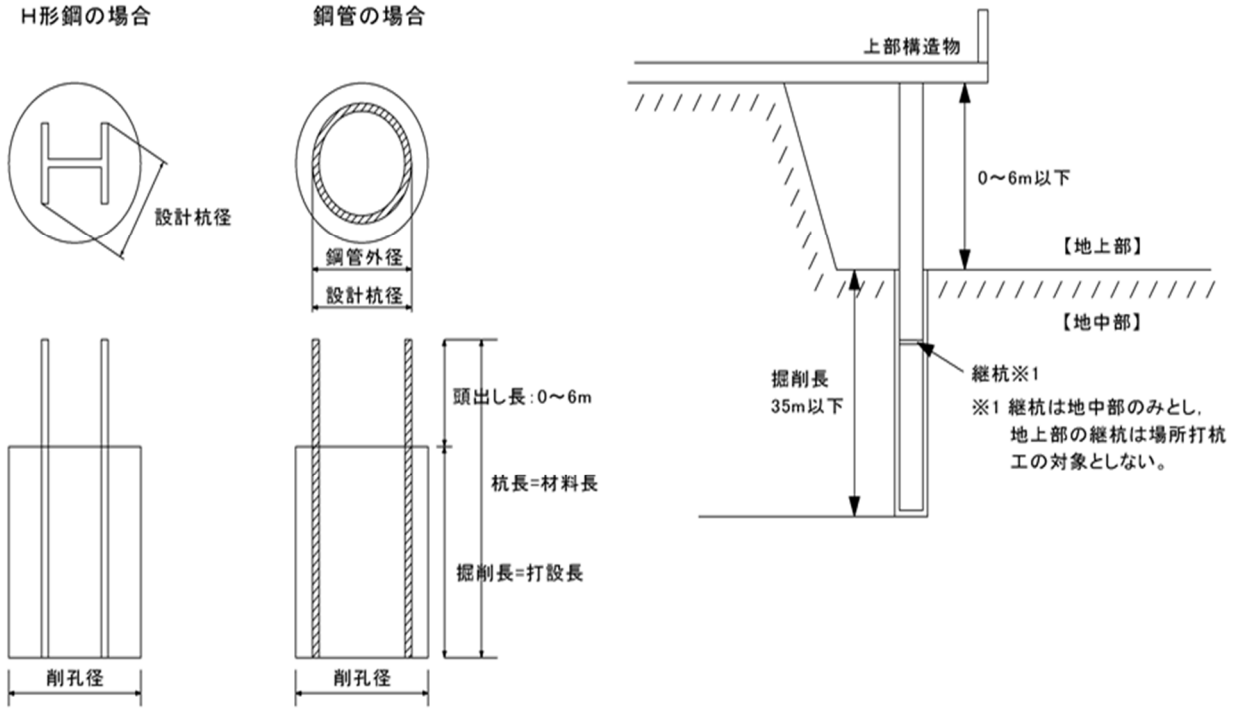
なお、頭出しの長さは６ｍ以下とする。

継杭は地中部のみとし、地上部の継杭は場所打杭工の対象としない。

表２－21　設計杭径及び削孔径

項目＼杭径(㎜)	190 以上 226 未満	226 以上 276 未満	276 以上 326 未満	326 以上 376 未満	376 以上 426 未満	426 以上 510 以下
削　孔　径　（㎜）	300	350	400	450	500	550
鋼　　管	設計杭径は、鋼管の外径とする。					
H　形　鋼	設計杭径は、H形鋼の対角線長とする。					

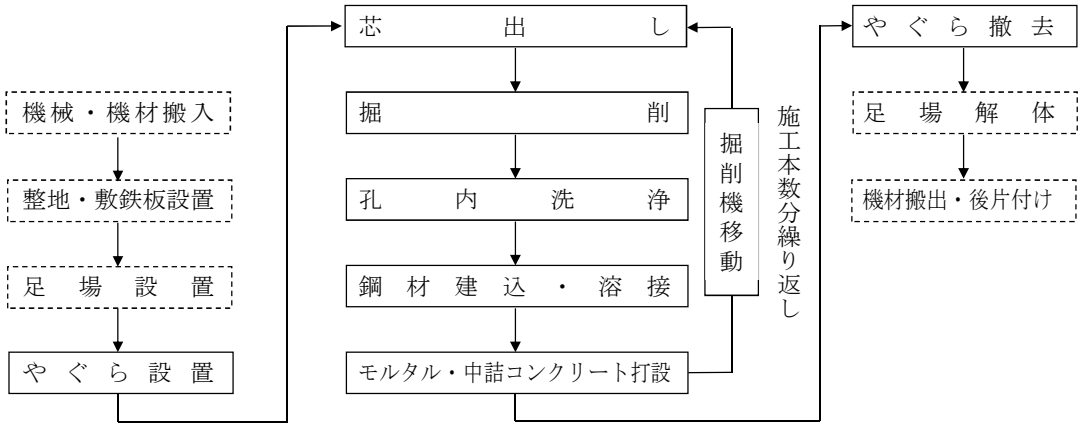
施　　工　　図



2　施 工 概 要

本工法は、大口径ボーリングマシンを使用して施工するもので、地盤を掘削し、鋼管杭又はH形鋼を建込み、中詰コンクリートの打設、外詰モルタルの注入等の一連作業で杭を形成するものである。

なお、本工法は土質・岩質に対する適用範囲が広く、使用するビットによって粘性土、レキ質土、岩等に対応でき、孔壁の崩落保護を行いながら施工することを標準とする。



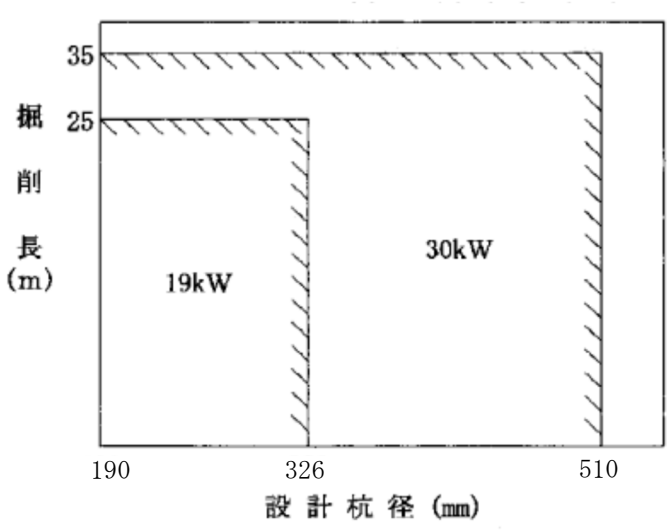
注）1　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。
　　2　泥土の処理費が必要な場合は別途計上する。

3　機 種 の 選 定

（1）大口径ボーリングマシンの選定

施工機械の選定は、次図を標準とする。

図２－３　大口径ボーリングマシンの選定



19kW の選定基準
　設計杭計：326 ㎜未満
　掘 削 長：25m以下

30kW の選定基準
　設計杭径：326 ㎜以上　510 ㎜以下
　掘 削 長：35m以下
　　又は
　設計杭径：326 ㎜未満
　掘 削 長：25m超　35m以下

注）　現場条件により機械の搬入が困難でこれにより難い場合は、別途考慮する。

（２）補助機械の選定

鋼管、H形鋼の建込み、大口径ボーリングマシンの移動は付属のウインチで施工することを標準とするが、下記現場及び作業条件により、補助機械が必要な場合は、別途計上する。

現場及び作業条件

① 施工場所より 10m以内のところに材料置場を設けることができない場合

② 民家、構造物、その他の施設等を破損又は危険にさらす恐れがある場合

③ 水路等の連続的な凹凸の障害により大口径ボーリングマシン付属ウインチによる施工が困難な場合

表２－22 機械の選定

作業種別	機械名	規格	単位	数量	摘要
資材等の現場内小運搬 鋼管、H形鋼の建込み、溶接、 大口径ボーリングマシンの移動	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第３基準値) 25ｔ吊	台	1	必要に応じて計上する

注）１ ラフテレーンクレーンは、上表を標準とするが、現場条件によりこれにより難い場合は、別途考慮する。

２ ラフテレーンクレーンは、賃料とする。

4 編成人員

大口径ボーリングマシンによる場所打杭工の編成人員は、次表を標準とする。

表２－23 編成人員 （人／日）

職種	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員
編成人員	1	2	2

注） 継杭を施工する場合は、溶接工 0.75 人工計上する。

5 施工歩掛

杭１本当り施工日数（Tc）

H形鋼杭の場合 ····· $Tc = T_1 + T_2 + T_3$

鋼管杭の場合 ····· $Tc = T_1 + T_2 + (T_3 \cdot \alpha)$

T_1：杭１本当りの削孔日数 （日／本）

T_2：杭１本当りの準備・建込み等、充填日数 （日／本）

T_3：杭１本当りの溶接日数 （日／本）

α_3：鋼管板厚補正係数

注） T_3は、立継溶接（※1）により継杭を施工する場合に計上する。

なお、機械式継手）（※2）により継杭を施工する場合も適用できるが、T_3及び溶接工は計上せずに、費用等を別途計上する。

※1立継溶接…鋼材を大口径ボーリングマシンのウインチ等で建込みながら溶接する施工方法

※2機械式継手…あらかじめ杭の上下端部に工場で溶接取付された継手部分を現地で自重等により嵌合させる構造のもの。

（1）杭１本当りの削孔日数（T_1）

表２－24　土質ごとの削孔日数（Ta）　（日／m）

土質・岩質分類 ／ ボーリングマシン	レキ質土 軟　岩 （Ⅰ）	砂及び砂質土 粘性土	岩　塊・ 玉　石	軟　岩 （Ⅱ）	硬　岩
19kW 級	0.15	0.07	0.24	0.34	0.44
30kW 級					

注）１　土質ごとの杭１本当りの削孔日数（T_a）は、削孔する土質ごとに次のとおり加算して算出する。

$T_1=Ta_1\times\ell_1+Ta_2\times\ell_2+Ta_3\times\ell_3+Ta_4\times\ell_4+\cdots\cdots$

Tan：各土質の削孔日数（日／m）

ℓn ：各土質の掘削長（m）

２　T_1は、小数点第３位を四捨五入し小数点第２位とする。

（例）大口径ボーリングマシン 19kW 級を使用してレキ質土５m、砂質土の層 10m を施工した場合

T_1＝0.15 日／m×５m＋0.07 日／m×10m＝1.45

（2）杭１本当りの準備・建込み等、充填日数（T_2）

杭１本当りの準備（足場作り、１回目のビット取付、大口径ボーリングマシンの移動、芯出し）、鋼管・H形鋼建込、孔内洗浄、ロッド継足し・引抜きの施工日数は、次表とする。

表２－25　杭種ごとの準備・建込み等日数（T_2）　（日／本）

掘削長（m） ／ 設計杭径（㎜） ／ 杭　種		9.0以下	9.1～18.0	18.1～27.0	27.1～35.0
H　形　鋼	190以上326未満	0.62	0.94	1.24	1.52
	326以上510以下	0.67	1.07	1.45	1.81
鋼　管	190以上326未満	0.63	0.94	1.27	1.57
	326以上510以下	0.70	1.09	1.50	1.88

注）１　機械の１回の移動距離３m以内を標準とし、ブロック間の移動は、別途考慮する。

２　足場作りとは、大口径ボーリングマシンの下に敷く足場材の敷設とし、全体の仮設足場は含まない。

３　削孔途中でのロッド引抜きや挿入及びロッドの先端補修を含む。

４　補助機械の有無にかかわらず適用できる。

５　モルタル注入はグラウトポンプにより行い、注入パイプの取付け・取外しを含む時間である。

６　中詰コンクリートは、トラックミキサ等による打設時間とする。

（３）杭１本当りの溶接日数（T_3）

表２－26　H形鋼（T_3）　（日／本）

H形鋼規格（㎜） 溶接回数（標準） 杭　長		150～175	200～250	300～350
L≦12m	0回	－	－	－
12m＜L≦24m	1回	0.08	0.20	0.43
24m＜L≦35m	2回	0.16	0.40	0.86

表２－27　鋼管（T_3）　（日／本）

鋼管外径（㎜） 溶接回数（標準） 杭　長		190 以上 300 未満	300 以上 400 未満	400 以上 500 未満	500 以上 510 以下
L≦12m	0回	－	－	－	－
12m＜L≦24m	1回	0.08	0.12	0.15	0.18
24m＜L≦35m	2回	0.16	0.24	0.30	0.36

なお、現場条件により溶接回数（標準）により難い場合は、次表により１回当りの溶接日数を加減する。

表２－28　１回当りの溶接日数　（日／回）

H形鋼規格（㎜）	１回当り 溶接日数
150～175	0.08
200～250	0.20
300～350	0.43

鋼管外径（㎜）	１回当り 溶接日数
190 以上 300 未満	0.08
300 以上 400 未満	0.12
400 以上 500 未満	0.15
500 以上 510 以下	0.18

（例１）鋼管外径 190 ㎜、杭長 30m、溶接回数が３回の場合（標準２回）
0.16（日／本・標準）＋0.08（日／回・１回当り）＝0.24（日／本）

（例２）鋼管外径 190 ㎜、杭長９m、溶接回数が１回の場合（標準０回）
０（日／本・標準）＋0.08（日／回・１回当り）＝0.08（日／本）

（４）鋼管板厚補正係数（α）

表２－29　鋼管板厚補正係数（α）

板厚（㎜）	～15	16～20	21～25	26～30
補正係数	1.00	1.60	2.15	2.86

注）　板厚 30 ㎜を超えるものについては、別途考慮する。

6　杭１本当りモルタル及びコンクリート使用量

杭１本当りモルタル及びコンクリート使用量は、次式とする。ただし、H形鋼を使用する場合は、モルタル杭を標準とする。

（１）モルタルを使用する場合

$$Q=\frac{\pi}{4}\times D^2\times \ell\times(1+K_1)$$　（㎥／本）

Q：杭１本当りモルタル　（㎥／本）

D：削孔径（m）

ℓ：打設長（m）

K_1：モルタルロス率

表２－30　モルタルロス率（鋼管・H形鋼の場合）（K_1）

K_1	＋0.1

（２）コンクリート（生コン）を使用する場合

$$Q_1=\frac{\pi}{4}\times(D_1^2-D^2)\times \ell\times(1+K_2)$$　（㎥／本）

$$Q_2=\frac{\pi}{4}\times D^2\times \ell\times(1+K_3)$$　（㎥／本）

Q_1　：モルタル使用量　（㎥／本）

Q_2　：中詰コンクリート使用量　（㎥／本）

D　：設計杭径　（m）

D_1　：削孔径　（m）

ℓ　：打設長　（m）

K_2　：モルタルロス率

K_3　：中詰コンクリートロス率

表２－31　モルタルロス率（K_2）

K_2	＋0.1

表２－32　中詰コンクリートロス率（K_3）

K_3	＋0.02

7　やぐらの設置・撤去

やぐらの設置・撤去歩掛は、次表を標準とする。ただし、搬入搬出時及びやぐらを解体しなければ移動できない場合に計上する。

表２－33　やぐら設置・撤去歩掛（ラフテレーンクレーン使用の場合）

（１基１回当り）

名　　称	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役	人	1.0	
とび工	〃	1.0	
特殊作業員	〃	2.0	
普通作業員	〃	2.0	
ラフテレーンクレーン運転	日	1.0	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第３次基準値)　25ｔ吊

注）１　ラフテレーンクレーンは、賃料とする。
　　２　ラフテレーンクレーンは、上表を標準とするが、現場条件によりこれにより難い場合は、別途考慮する。

表２－34　やぐら設置・撤去歩掛（索道使用の場合）

（１基１回当り）

名　　称	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役	人	1.0	
とび工	〃	3.0	
特殊作業員	〃	2.5	
普通作業員	〃	3.5	
ウインチ運転	日	1.5	開放型（電動）・単胴・ 巻上能力 2.8ｔ×30m／min　巻取容量φ22×200㎜
発動発電機運転	〃	1.5	ディーゼルエンジン駆動・排出ガス対策型(第１次基準値) 75kVA（19kW 級用） 100kVA（30kW 級用）

注）１　発動発電機は、賃料とする。
　　２　索道の設置・撤去が必要な場合は、別途計上する。

8　ビット等損耗費

ビット等損耗費は、大口径ボーリングマシンに使用するビット、ロッド等の費用であり、労務費、機械損料の合計額に次表の率を乗じた金額を計上する。

なお、ビット等損耗費については、杭１本当りで算出する。

表２－35　ビット等損耗費率（P）　（１m当り損耗費率）

土質 / 設計杭径(㎜)	砂及び砂質土 粘性土	レキ質土 軟岩（Ⅰ）	軟岩（Ⅱ）	硬　岩	岩　塊 玉　石
190以上226未満	15%	18%			30%
226以上276未満	20%	30%			60%
276以上326未満		45%			90%
326以上376未満					
376以上426未満	25%	60%			150%
426以上510以下		80%			

注）１　ビット等損耗費率は、掘削する土質ごとに損耗費率を加重平均して算出する。

$$\text{損耗費率}\quad P=\frac{P_1\times\ell_1+P_2\times\ell_2\cdots\cdots\cdots\cdots}{\ell_1+\ell_2\cdots\cdots\cdots\cdots}$$

ここで、P_n：各土質ごとのビット等損耗費率

ℓ_n：各土質の掘削長（m）

２　Pは整数とし、小数点第１位を四捨五入する。

（例）設計杭径350㎜、砂質土２m、レキ質土15m、岩塊・玉石３mの場合

$$P=\frac{20\%\times 2\,m+45\%\times 15m+90\%\times 3\,m}{2\,m+15m+3\,m}=49.3\cdots\fallingdotseq 49\%$$

３　補助機械賃料、やぐらの設置・撤去及び仮設足場の設置・撤去費用は、ビット損耗費対象額としない。

9　諸　雑　費

諸雑費は、大口径ボーリングマシンの足場材（足場板のみ）、溶接機及び溶接棒、注入管、やぐら及び水槽損料、グラウトポンプ（試錐ポンプ）、サンドポンプ、ベントナイトミキサ、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、グラウトミキサ、サイクロンスクリーン、給水ポンプの損料及び燃料費、ベントナイトの材料費、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた額を計上する。

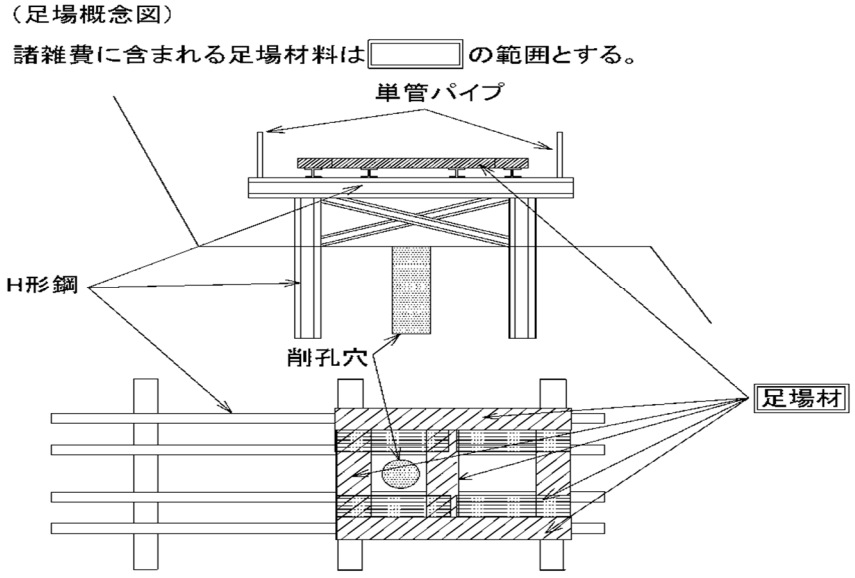
表２－36　諸雑費率　（%）

諸　雑　費　率	28

注）１　傾斜地等で仮設足場が必要な場合は、別途計上する。

２　補助機械賃料、やぐらの設置・撤去及び仮設足場の設置・撤去の費用、ビット等消耗費は、諸雑費対象額としない。

図２－４　足場概念図



注）１　足場については、主部材（H形鋼等）の組立て及び損料等は含まず、大口径ボーリングマシンの足場材（足場板のみ）である。
２　足場については、作業する現場条件及び機械及び材料等の重量を考慮し、適正に構造を検討する。

10　泥水（ベントナイト）の処理費

泥水処理等の費用については、別途計上するものとする。

11　単　価　表

（１）大口径ボーリングマシンによる場所打杭１本当り単価表

表２－37　大口径ボーリングマシンによる場所打杭１本当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	Tc×１	表２－25
特殊作業員		〃	Tc×２	〃
普通作業員		〃	Tc×２	〃
溶接工		〃	T_3×0.75	継杭の場合に計上 鋼管の場合は、注）２による
中詰材料		m^3		モルタル・コンクリート
鋼管・H形鋼等		本	１	
大口径ボーリングマシン運転		日	T_1＋T_2	
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型･排出ガス対策型(第３次基準値)25ｔ吊	〃	T_2+T_3	必要に応じて計上
ビット等損耗費		式	１	表２－40
諸雑費		〃	１	表２－41
計				

注）１　泥土処理費が必要な場合は、別途計上とする。
２　鋼管における数量については、「T_3×α×0.75」とする。
３　継杭に機械式継手を施工する場合は、T_3及び溶接工は計上せずに、費用等を別途計上する。

（２）やぐらの設置・撤去単価表（ラフテレーンクレーン使用の場合）

表２－38　（１基１回当り）

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　要
土木一般世話役		人	1	表２－38
とび工		〃	1	〃
特殊作業員		〃	2	〃
普通作業員		〃	2	〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第３次基準値)25ｔ吊	日	1	〃
計				

（３）やぐらの設置・撤去単価表（索道使用の場合）

表２－39　（１基１回当り）

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘要
土木一般世話役		人	1	表２－39
とび工		〃	3	〃
特殊作業員		〃	2.5	〃
普通作業員		〃	3.5	〃
ウインチ運転	開放型（電動）・単胴・ 巻上能力2.8ｔ×30m／min 巻取容量φ22×200㎜	日	1.5	〃
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動・排出ガス対策型(第１次基準値) 75kVA（19kW級用） 100kVA（30kW級用）	〃	1.5	〃
計				

12　機械運転単価表

表２－40　機械運転単価表

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
大口径ボーリングマシン	図２－３	機－９	機械損料数量　→1.33
ウインチ	開放型（電動）・単胴・ 巻上能力2.8ｔ×30m／min 巻取容量φ22×200㎜	〃	機械損料数量　→1.41
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動排出ガス対策型(第１次基準値) 75kVA（19kW級用） 100kVA（30kW級用）	機－10	燃料消費量 ７５ｋＶＡ　→43 １００ｋＶＡ　→73 賃料数量　→1.3

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

２－４　中掘杭打工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、中掘工（打撃又はグラウト注入（拡大根固め工法を含む。）による打止め）による鋼管杭及び既製コンクリート杭（PHC 杭、RC 杭、SC+PHC 杭）の施工に適用する。

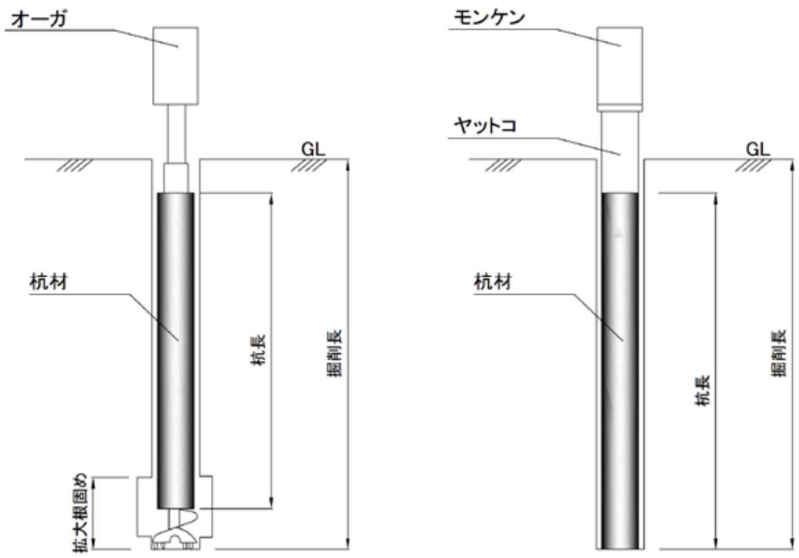
なお、適用杭径は、次表を標準とする。

表２－41　適 用 杭 径

工　　法	杭　径（㎜）	摘　　要
中　掘　工	φ400～φ1000	鋼管杭
		既製コンクリート杭

掘削長については、次図を標準とする。また、現場条件により次図により難い場合は、別途考慮する。

図２－５　施工図



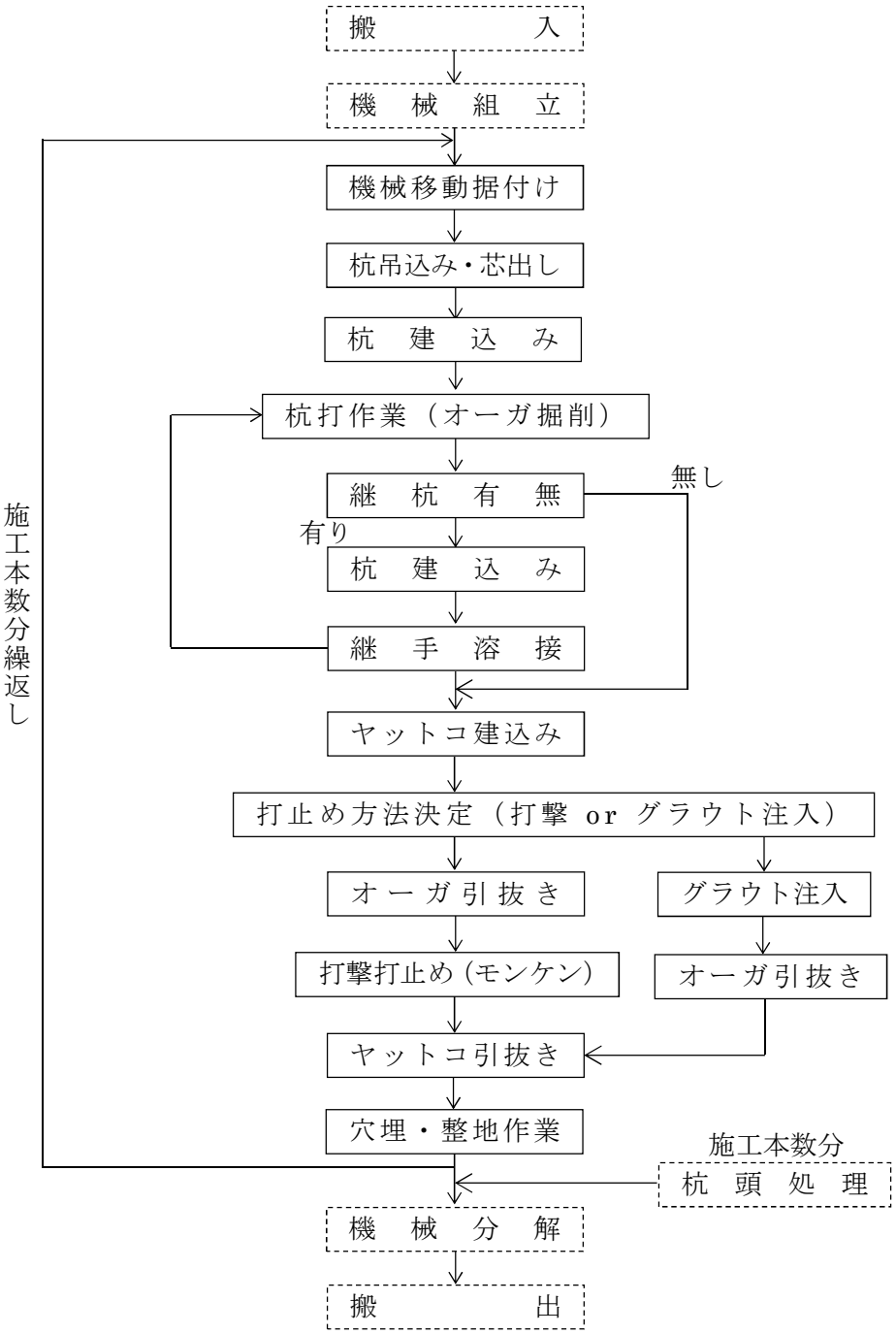
（グラウト注入）　　（打撃）

2　施 工 概 要

中掘工は、あらかじめ杭中空部にオーガスクリュを挿入、杭建込みを行った後、削孔と同時に杭を圧入していく工法である。杭打設後は、杭の支持力低下を補うためにモンケンなどにより杭を打撃し、支持層に1.0～1.5m程度打込む方法と、グラウト材を支持層に注入し杭と一体化させる方法がある。

2－1　施工フロー

施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。
　　2　ヤットコは、必要により計上する。

3　機種の選定

機械・規格は、次表を標準とする。

表２－42　機種の選定

機　　種	規　　格	単位	杭径（㎜）				摘　要
			φ400以上φ800未満		φ800以上φ1,000未満	φ1,000	
			掘削長32m以下	掘削長32m超え			
クローラ式アースオーガ アースオーガ中掘機	直結三点支持式 オーガ出力55kW 公称杭径φ400～1,200㎜ リーダ長21～33m	台	1	－	－	－	打撃方式で施工する場合のモンケン10ｔを含む。
	直結三点支持式 オーガ出力90kW 公称杭径φ400～1,200㎜ リーダ長21～33m	〃	－	1	1	1	
クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型（第2次基準値） 50～55t吊	〃	1		1	－	
	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値） 80t吊		－		－	1	
バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第2次基準値） 山積0.45㎥ （平積0.35㎥）	〃	1		1	1	掘削土の処理作業（穴埋作業及び簡易な整正を含む。）

4　日当り編成人員

中掘工の日当り編成人員は、次表を標準とする。

表２－43　日当り編成人員　　（人）

工法＼職種		土木一般世話役	とび工	特殊作業員	普通作業員	溶接工
中掘工	打撃	1	1	－	1	1
	グラウト注入	1	1	1	1	1

注）　継杭を施工しない場合は、溶接工は計上しない。

5　施 工 歩 掛

（1）杭 10 本当り施工日数（Td）

杭 10 本当り施工日数は、次式による。

鋼管杭の場合

Td＝α・β・Ta　　（日／10 本）

既製コンクリート杭の場合

Td＝α・Ta　　（日／10 本）

α：土質係数

β：板厚係数

Ta：杭種、機種別施工日数

（ヤットコの建込み及び引抜きを含むが、不要の場合でも使用できるものとする。）

ア　土質係数（α）

表２－44　土質係数（α）

N 値 の 範 囲	20 未満	20 以上 40 未満	40 以上
土　質　係　数	1.00	1.13	1.27

注）　N値は、掘削層の加重平均とする。

イ　板厚係数（β）

鋼管杭で板厚の異なる継杭の場合には、最小板厚の板厚係数とする。また、既製コンクリート杭の場合は計上しない。

表２－45　板厚係数（β）

掘　削　長（m）	板　厚（㎜）			
	9～10	11～12	13～14	15～16
16m以下	1.00	1.00	1.00	1.00
16mを超え 32m以下	1.00	1.09	1.18	1.26
32m　〃　48m　〃	1.00	1.12	1.23	1.34
48m　〃　64m　〃	1.00	1.13	1.26	1.38

ウ　杭種・施工方法別施工日数（Ta）

（ア）鋼管杭（グラウト方式）

表２－46　鋼管杭（グラウト方式）　（日／10 本）

掘　削　長（m）	杭　径（㎜）						
	φ400 以上 φ500 未満	φ500 以上 φ600 未満	φ600 以上 φ700 未満	φ700 以上 φ800 未満	φ800 以上 φ900 未満	φ900 以上 φ1000 未満	φ1000
16m以下	1.76	1.84	1.89	1.96	2.06	2.19	2.34
16mを超え 32m以下	3.36	3.65	3.86	4.12	4.38	4.68	5.02
32mを超え 48m以下	4.97	5.46	5.83	6.28	6.70	7.16	7.69
48mを超え 64m以下	6.57	7.27	7.80	8.44	9.03	9.64	10.36

（イ）鋼管杭（打撃方式）

表２－47　鋼管杭（打撃方式）　（日／10 本）

掘　削　長（m）	杭　径（㎜）						
	φ400 以上 φ500 未満	φ500 以上 φ600 未満	φ600 以上 φ700 未満	φ700 以上 φ800 未満	φ800 以上 φ900 未満	φ900 以上 φ1000 未満	φ1000
16m以下	1.84	1.88	1.91	1.93	1.95	1.97	2.00
16mを超え 32m以下	3.44	3.69	3.88	4.09	4.27	4.46	4.67
32mを超え 48m以下	5.04	5.50	5.85	6.25	6.59	6.94	7.34
48mを超え 64m以下	6.65	7.31	7.82	8.41	8.92	9.42	10.01

（ウ）既製コンクリート杭（グラウト方式）

表２－48　既製コンクリート杭（グラウト方式）　（日／10 本）

掘削長（m）	杭径（㎜）						
	φ400 以上 φ500 未満	φ500 以上 φ600 未満	φ600 以上 φ700 未満	φ700 以上 φ800 未満	φ800 以上 φ900 未満	φ900 以上 φ1000 未満	φ1,000
16m以下	1.75	1.85	1.90	1.97	2.07	2.19	2.34
16mを超え 32m以下	3.44	3.69	3.87	4.07	4.27	4.53	4.87
32mを超え 48m以下	5.13	5.53	5.84	6.18	6.48	6.87	7.40
48mを超え 64m以下	6.82	7.37	7.82	8.28	8.69	9.21	9.93

（エ）既製コンクリート杭（打撃方式）

表２－49　既製コンクリート杭（打撃方式）　（日／10 本）

掘削長（m）	杭径（㎜）						
	φ400 以上 φ500 未満	φ500 以上 φ600 未満	φ600 以上 φ700 未満	φ700 以上 φ800 未満	φ800 以上 φ900 未満	φ900 以上 φ1000 未満	φ1,000
16m以下	1.84	1.88	1.91	1.93	1.95	1.97	2.00
16mを超え 32m以下	3.53	3.72	3.88	4.03	4.16	4.31	4.53
32mを超え 48m以下	5.22	5.56	5.85	6.14	6.36	6.65	7.05
48mを超え 64m以下	6.91	7.40	7.82	8.24	8.57	8.99	9.58

（２）杭頭処理

杭頭処理については、２－６　杭頭処理工によるものとする。

（３）諸雑費

諸雑費は、労務費、材料費（杭）、機械損料及び運転経費の合計額に表２－50 又は表２－51 の率を乗じた金額を計上する。

ア　中掘工（打撃打止め）による鋼管・既製コンクリート杭打込みの諸雑費は、溶接棒、現場溶接にて行う杭先端加工費（労務費、材料費を含む。）、鋼管吊具、ずれ止め、ずれ止め用ストッパー及びオーガスクリュ、オーガヘッド、ヤットコ、足場材（敷鉄板）賃料及び設置・撤去・移設、交流アーク溶接機損料、空気圧縮機（排出ガス対策型）の運転、電力に関する経費等の費用である。

なお、ヤットコの有無にかかわらず本諸雑費率を適用できる。

表２－50　諸雑費率　（%）

諸雑費率	9

注）　杭先端加工費とは、周辺摩擦低減のために杭先端内部に現場で加工する費用のことであり、杭の補強を目的とする費用は含まない。

イ　中掘工（グラウト注入）による鋼管・既製コンクリート杭打込みの諸雑費は、グラウト材（セメントミルク）、溶接棒、現場溶接にて行う杭先端加工費（労務費、材料費を含む）鋼管吊具、ずれ止め、ずれ止め用ストッパー及びオーガスクリュ、オーガヘッド、ヤットコ、足場材（敷鉄板）賃料及び設置・撤去・移設、交流アーク溶接機損料、空気圧縮機(排出ガス対策型)、モルタルプラントの運転、電力に関する経費等の費用である。

なお、ヤットコの有無にかかわらず本諸雑費率を適用できる。

表２－51　諸雑費率　　(%)

諸　雑　費　率	12

注）１　拡大根固め工法も上表の率を適用する。

２　杭先端加工費とは、周辺摩擦低減のために杭先端内部に現場で加工する費用のことであり、杭の補強を目的とする費用は含まない。

６　単　価　表

表２－52

中掘工（打撃打止め）による鋼管・既製コンクリート杭打込み 10 本当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	Td×１	表２－43
と　び　工		〃	Td×１	〃
普通作業員		〃	Td×１	〃
溶　接　工		〃	Td×１	表２－43 必要に応じて計上
杭		本	10	
クローラ式アースオーガ アースオーガ中掘機運転		日	Td	表２－42
クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型(第○○次基準値)○○ｔ吊	〃	Td	〃
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型 (第２次基準値) 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	〃	Td	〃
諸　雑　費		式	1	表２－50
計				

注）　Td：杭 10 本当り施工日数（日／10 本）

表２－53

中掘工（グラウト注入）による鋼管・既製コンクリート杭打込み 10 本当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	Td×１	表２－43
と　び　工		〃	Td×１	〃
特殊作業員		〃	Td×１	〃
普通作業員		〃	Td×１	〃
溶　接　工		〃	Td×１	表２－43 必要に応じて計上
杭		本	10	
クローラ式アースオーガ アースオーガ中掘機運転		日	Td	表２－42
クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型(第○○次基準値)○○ｔ吊	〃	Td	〃
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型(第２次基準値)山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	〃	Td	〃
諸　雑　費		式	1	表２－51
計				

注）　Td：杭 10 本当り施工日数（日／10 本）

7　機械運転単価表

表２－54　機械運転単価表

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
クローラ式アースオーガ アースオーガ中掘機	直結三点支持式・ オーガ出力 55kw 公称杭径 400～1,200 ㎜ リーダ長 21～33m	機－12	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→61 機械損料数量　→1.50
	直結三点支持式・ オーガ出力 90kw 公称杭径 400～1,200 ㎜ リーダ長 21～33m	機－12	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→77 機械損料数量　→1.50
クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型 (第２次基準値)50～55ｔ吊	機－12	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→51 機械損料数量　→1.45
	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型 (第１次基準値)80ｔ吊	機－12	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→66 機械損料数量　→1.45
バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型 (第２次基準値) 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	機－12	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→39 機械損料数量　→1.50

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

２－５　　回　転　杭　工

１　適　用　範　囲

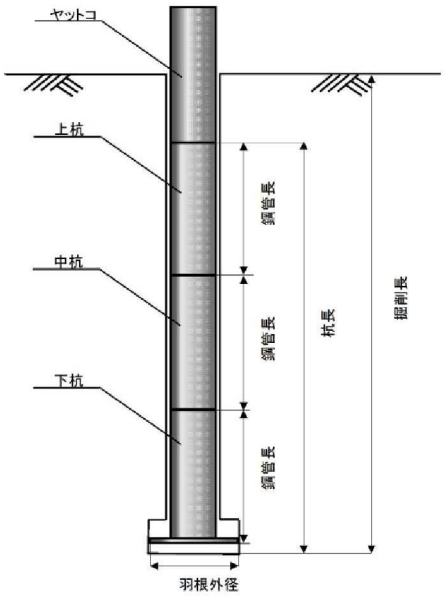
本資料は、杭径800～1,200㎜の胴体回転方式にて施工される掘削長7ｍ以上48ｍ以下の羽根外径が杭径の1.5倍である回転杭（開口タイプ、 開端タイプ）に適用する。

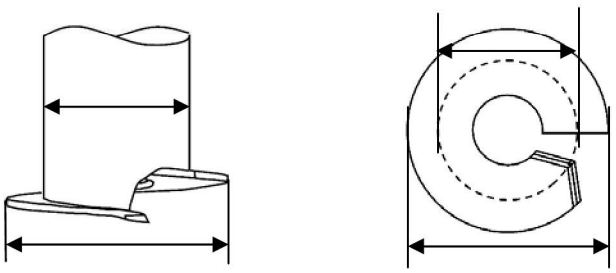
なお、 以下の条件は適用範囲外とする。

（１）鋼管長が7ｍ未満の杭

（２）斜杭

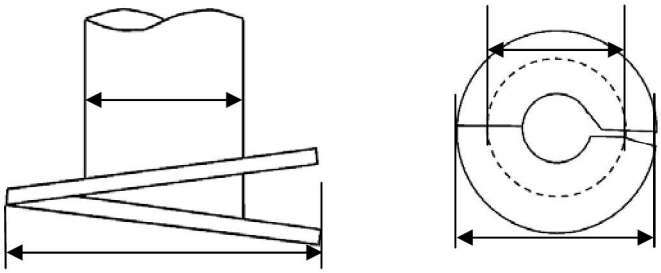
図２－６　概要図





DW＝DP×1.5
DW：羽根外径（m）
DP:杭径(鋼管径)（m）

羽根の概要図　（開口タイプ）

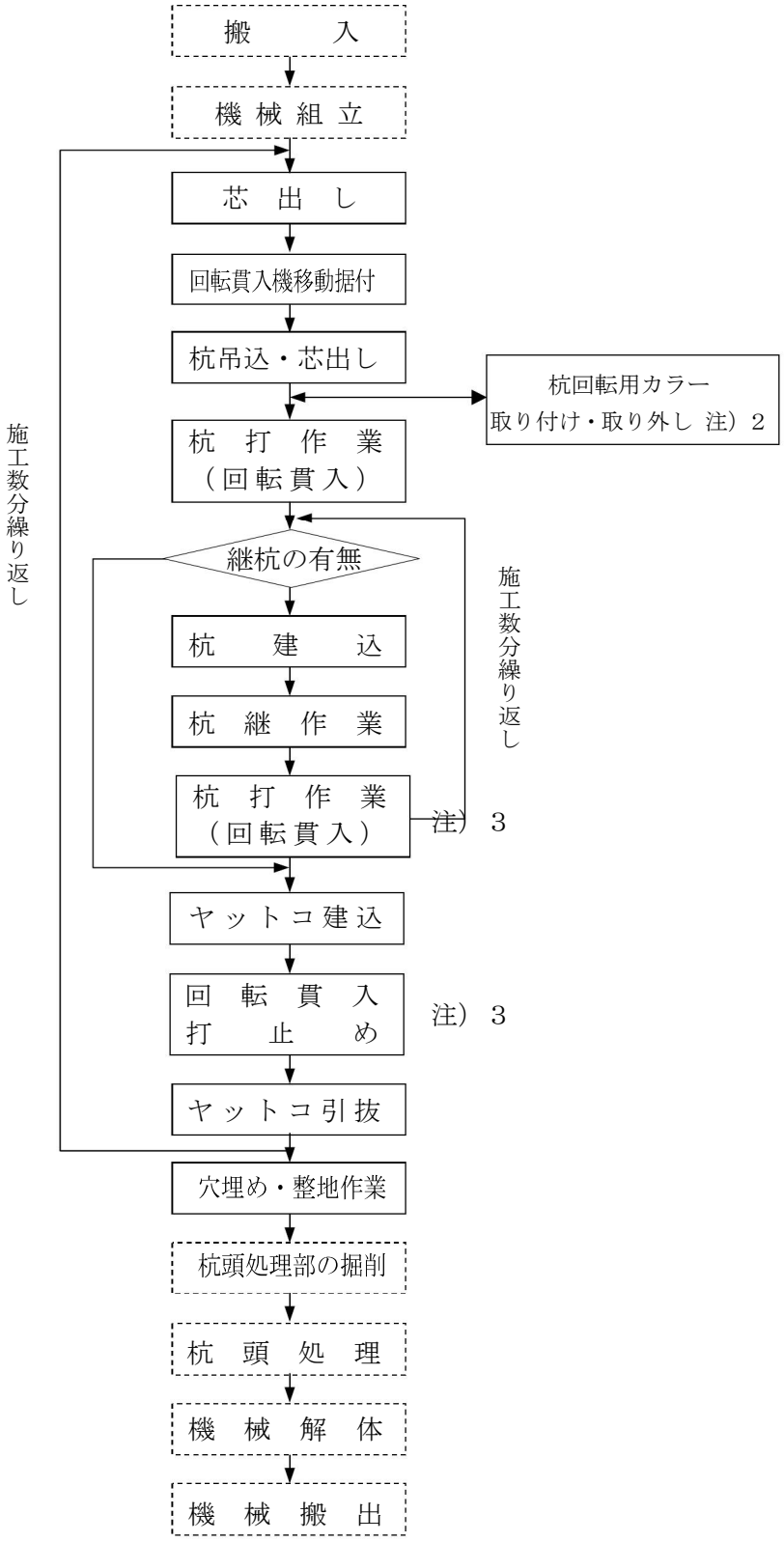


DW＝DP×1.5
DW：羽根外径（m）
DP:杭径(鋼管径)（m）

羽根の概要図　（開端タイプ）

２　施　工　概　要

回転杭工は、先端部に羽根を有する鋼管杭に全回転型オールケーシング掘削機（回転杭用）（回転貫入機）により回転力を付与して、地中に貫入させる工法である。 施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。
　　2　開端タイプを採用する場合
　　3　ヤットコは必要により施工する。
　　4　杭頭処理は、２－６杭頭処理工によるものとする。

3　機種の選定

機械・規格は、次表を標準とする。

表２－55　機種の選定

作業種別	機　械　名	規　　格	単位	数量	摘　要
回　転　貫　入	全回転型オールケーシング掘削機（回転杭用）	ケーシングドライバ（スキッド式・ディーゼル/油圧駆動・回転杭用）最大掘削径φ2,000㎜ 排出ガス対策型（第３次基準値）	台	1	
回転貫入機移動据付 杭建込、ヤットコ建込	クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型100ｔ吊 排出ガス対策型（第３次基準値）	〃	1	
杭回転用カラー 取付け・取外し	クローラクレーン	油圧伸縮ジブ型4.9ｔ吊 排出ガス対策型（第３次基準値）	〃	1	注）1 注）2
穴埋め・整地作業	バックホウ（クローラ型）	標準型･排出ガス対策型（第３次基準値）山積0.5㎥（平積0.4㎥）	〃	1	注）1

注）1　バックホウ、クローラクレーン（4.9ｔ吊）は、賃料とする。
　　2　開端タイプを採用する場合には、クローラクレーン（4.9ｔ吊）を計上する。
　　3　現場条件により上表により難い場合は、別途考慮する。

4　日当り編成人員

日当り編成人員は、次表を標準とする。

表２－56　編成人員

（人）

職種	土木一般世話役	とび工	特殊作業員	普通作業員	溶接工
編成人員	1	1	1	1	2（1）

注）1　鋼管杭径800㎜の場合は、（　）内の数値を計上する。
　　2　継杭を施工しない場合は、溶接工は計上しない。

5　施　工　歩　掛

（1）杭 10 本当りの施工日数（Td）

杭 10 本当りの施工日数Td は、次式による。

$$Td = \alpha \times \beta \times Ta$$

α ：土質係数

β ：板厚係数

Ta：杭径別施工日数（日/10 本）

（ヤットコの有無にかかわらず使用できるものとする。）

ア　土質係数（α）

表２－57　土質係数（α）

N値の範囲	20未満	20以上40未満	40以上
土質係数	1.00	1.20	1.51

注）N値は掘削層の加重平均とする。

イ　板厚係数（β）

表２－58　板厚係数（β）

最小板厚	12㎜	14㎜	16㎜
板厚係数	1.00	1.08	1.16

注）　板厚の異なる継杭の場合は，最小板厚の板厚係数とする。

ウ　杭径別施工日数（Ta）

表２－59　杭径別施工日数（Ta）

（日/10本）

掘削長（m）	杭　径				
	800㎜	900㎜	1,000㎜	1,100㎜	1,200㎜
7ｍ以上16m以下	5.57	5.77	6.05	6.33	6.61
16mを超え32m以下	10.11	10.67	11.37	12.07	12.77
32mを超え48m以下	14.65	15.56	16.68	17.81	18.94

（2）諸雑費

回転杭工の諸雑費は、鋼管吊具、カウンタウェイト、回転反力装置、ヤットコ、チャックプレート、定規鉄板、施工管理装置、溶接機の損料、溶接ワイヤー及び銅バンドの材料費、足場材（敷鉄板）の賃料及び設置・撤去・移設、電力に関する経費等の費用であり、労務費、運転経費及び機械損料の合計額に次表の率を乗じた金額を計上する。

なお、ヤットコの有無にかかわらず、本諸雑費率を適用できる

表２－60　諸雑費率

(%)

諸　雑　費　率	7

6 単　　価　　表

（1）杭10本当り単価表

表２－61

名　　称	規　　格	単 位	数 量	摘　　要
土木一般世話役		人	1×Td	
と　び　工		〃	1×Td	
特殊作業員		〃	1×Td	
普通作業員		〃	1×Td	
溶　接　工		〃	2（1）×Td	注）２
杭		本	10	
全回転型オールケーシング掘削機（回転杭用）運転	ケーシングドライバ（スキッド式・ディーゼル/油圧駆動・回転杭用） 最大掘削径φ2,000㎜排出ガス対策型（第３次基準値）	日	Td	機械損料
クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ ・ ラチスジブ型 100ｔ吊 排出ガス対策型（第３次基準値）	〃	Td	機械損料
クローラクレーン運転	油圧伸縮ジブ型 4.9ｔ吊 排出ガス対策型（第３次基準値）	〃	Td	機械賃料 注）３
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第３次基準値） 山積0.5㎥（平積0.4㎥）	〃	Td	機械賃料
諸　雑　費		式	1	表２－65

注）１　Td：杭10本当り施工日数　（日／10本）
　　２　鋼管杭径800㎜の場合は、（　）内の数値を計上する。
　　３　開端タイプを採用する場合は、クローラクレーン（4.9ｔ吊）を計上する。

（2） 機械運転単価表

表２－62

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
全回転型オールケーシング掘削機（回転杭用）	ケーシングドライバ （スキッド式・ディーゼル/油圧駆動・回転杭用） 最大掘削径φ2,000㎜排出ガス対策型（第３次基準値）	機－12	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→174 機械賃料損料数量　→1.48
クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型100ｔ吊排出ガス対策型（第３次基準値）	機－12	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→94 機械賃料損料数量　→1.51
クローラクレーン	油圧伸縮ジブ型　4.9ｔ吊排出ガス対策型（第３次基準値）	機－21	運転労務数量　→0.18 燃料消費量　→2.1 機械賃料数量　→1.64
バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第３次基準値） 山積0.5㎥（平積0.4㎥）	機－21	運転労務数量　→0.28 燃料消費量　→ 11 機械賃料数量　→1.59

注）　開端タイプを採用する場合は、クローラクレーン （4.9ｔ吊） を計上する。

２－６　杭頭処理工

１　適用範囲

本歩掛は、既製杭の杭頭処理工に適用する。

２　施工歩掛

（１）鋼管杭と鉄筋及び鋼管杭とずれ止め及びストッパー等の現場溶接工歩掛は、次表を標準とする。

表２－63　溶接工歩掛　（溶接長 10m当り）

鋼管杭板厚（㎜）	単位	8～10	12	14～16
溶接工	人	0.35	0.68	1.11
電気溶接機	日	0.39	0.65	1.12
諸雑費率	%	14		

注）１　鉄筋加工・組立費は、「第１４節　市場単価」により別途計上する。
２　電気溶接機は、ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排出ガス対策型（第１次基準値）最大溶接電流 300Ａを標準とする。
３　諸雑費は、溶接棒の材料費であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。
４　鋼管杭とずれ止め及びストッパーの溶接長（L_y）は、ずれ止め１箇所当り、$L_y=\pi\times D$を標準とする。
Ｄ：杭径（m）

（２）中詰コンクリート

中詰コンクリート打設は、「第３節　コンクリート工（一般構造物）」により、別途計上する。

（３）既製コンクリート杭のカットオフ工歩掛は、次表を標準とする。

表２－64　カットオフ工歩掛　（杭 10 本当り）

名称	規格	単位	杭径（㎜）		
			φ300～450	φ500～600	φ700～800
特殊作業員		人	1.7	2.9	4.1
杭破砕機	杭径φ300～600㎜	日	0.50	0.83	－
	杭径φ700～1,000㎜		－	－	1.20
諸雑費率		%	18		

注）１　本歩掛には、廃材処理費は含まれていないので、別途計上する。
２　諸雑費率は、溶断器の損料及びアセチレン、酸素等の費用などであり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

3 単 価 表

表２－65　鋼管杭杭頭処理溶接工 10m当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数 量	摘　　要
溶 接 工		人		表２－68
電気溶接機運転	ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排出ガス対策型（第１次基準値）最大溶接電流 300Ａ	日		〃
諸 雑 費		式	1	〃
計				

表２－66　既製コンクリート杭カットオフ工 10 本当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数 量	摘　　要
特殊作業員		人		表２－69
杭破砕機運転		日		〃
諸 雑 費		式	1	〃
計				

4 機械運転単価表

表２－67　機械運転単価表

機 械 名	規　　格	適用単価表	指 定 事 項
電気溶接機	ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排出ガス対策型（第１次基準値）最大溶接電流 300Ａ	機－８	燃料消費量　→32ℓ／日
杭破砕機	杭径φ300～600 ㎜ 杭径φ700～1,000 ㎜	機－８	主 燃 料　→ガソリン 燃料消費量　→1.3

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による

第３節　コンクリート工

３－１　コンクリート工（一般構造物）
３－２　コンクリート工（函渠構造物）
３－３　コンクリート工（橋台・橋脚）
３－４　張りコンクリート工
３－５　モルタル工
３－６　鉄筋工
３－７　太径鉄筋工
３－８　型枠工
３－９　型枠工（マンホール用型枠）
３－10　目地・止水板設置工

第 3 節　コンクリート工

3－1　コンクリート工（一般構造物）

1　適 用 範 囲

本資料は、一般的な構造物（無筋構造物、鉄筋構造物、小型構造物）の人力及び機械によるコンクリート打設に適用する。

（1）適用できる範囲（以下のいずれかの条件に該当する場合）

ア　無筋構造物（表３－１）

イ　鉄筋構造物（　〃　）

ウ　小型構造物（　〃　）

（2）適用できない範囲（以下のいずれかの条件に該当する場合）

ア　「３－２　コンクリート工（函渠構造物）」及び「３－３　コンクリート工（橋台・橋脚）」を適用する構造物

イ　「第５節　コンクリート舗装工」を適用する構造物

ウ　「第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工」を適用する構造物

エ　トンネル工等のコンクリート打設及び橋梁床版の養生工

オ　張りコンクリート工（平均厚さ５㎝以上 10 ㎝以下）

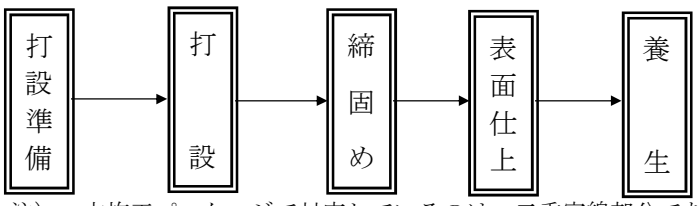
カ　深礎工

表３－１　コンクリート構造物の分類

構造物種別	コ ン ク リ ー ト 構 造 物 の 分 類
無 筋 構 造 物	マッシブな構造物、比較的単純な鉄筋を有する構造物、均しコンクリート等
鉄 筋 構 造 物	水路、水門、橋梁床版、壁高欄、浄化槽、貯水槽等の鉄筋量の多い構造物
小 型 構 造 物	1　コンクリート断面積が１㎡以下の連続している構造物 2　ブロック積等の基礎及び天端コンクリート、プレキャスト排水側溝等の基礎コンクリート 3　コンクリート量が１㎥以下の点在する構造物 4　コンクリート量が少なく、かつ形状が複雑な構造物

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分である。

3　コンクリート打設工法の選定

コンクリート打設工法の選定は、図３－１及び図３－２・図３－３を標準とするが、現場状況等を考慮し、これにより難い場合は、別途考慮する。

図３－１　コンクリート打設工法の選定

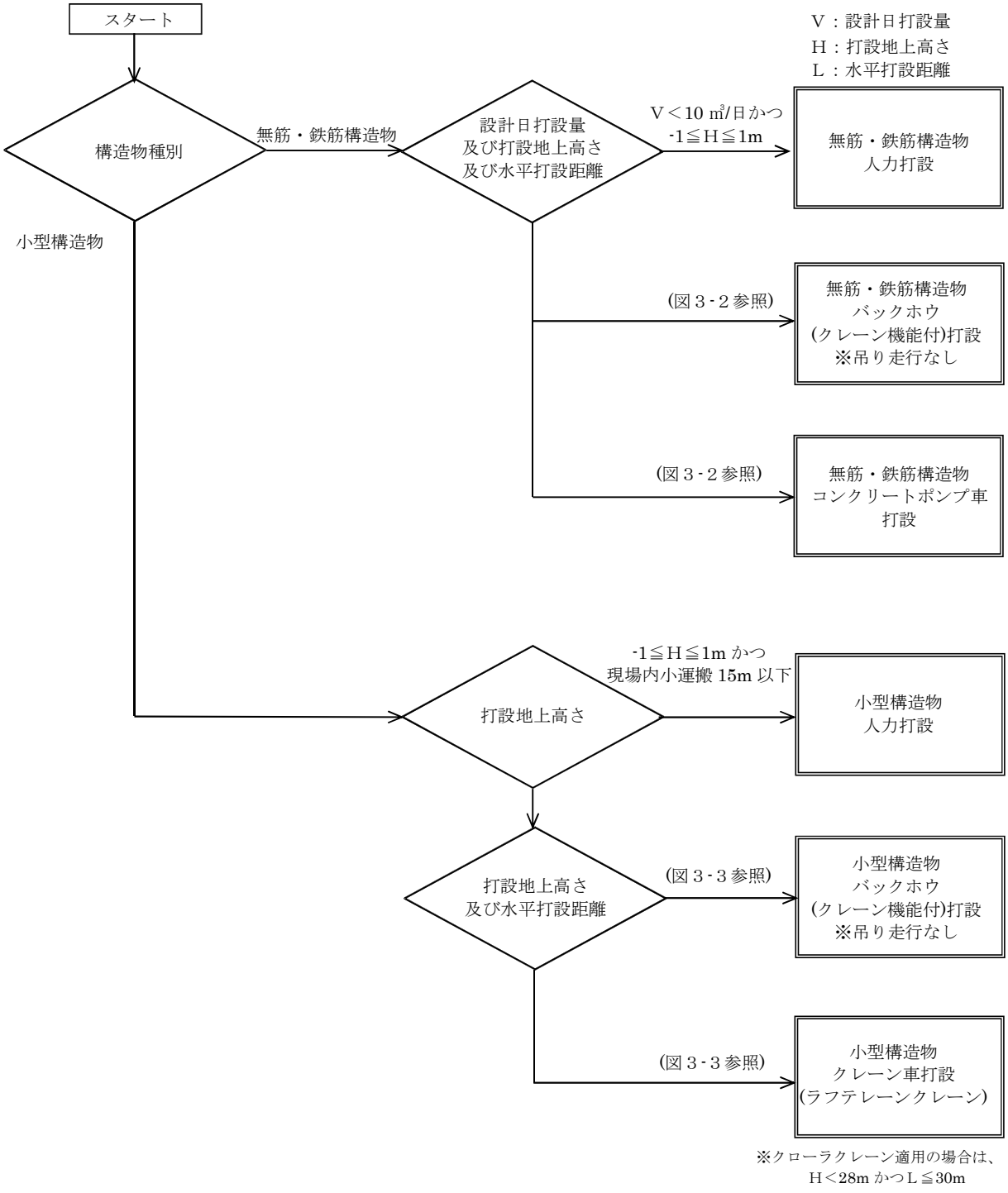


図３－２　コンクリート打設工法の選定（無筋・鉄筋構造物）

無筋・鉄筋構造物

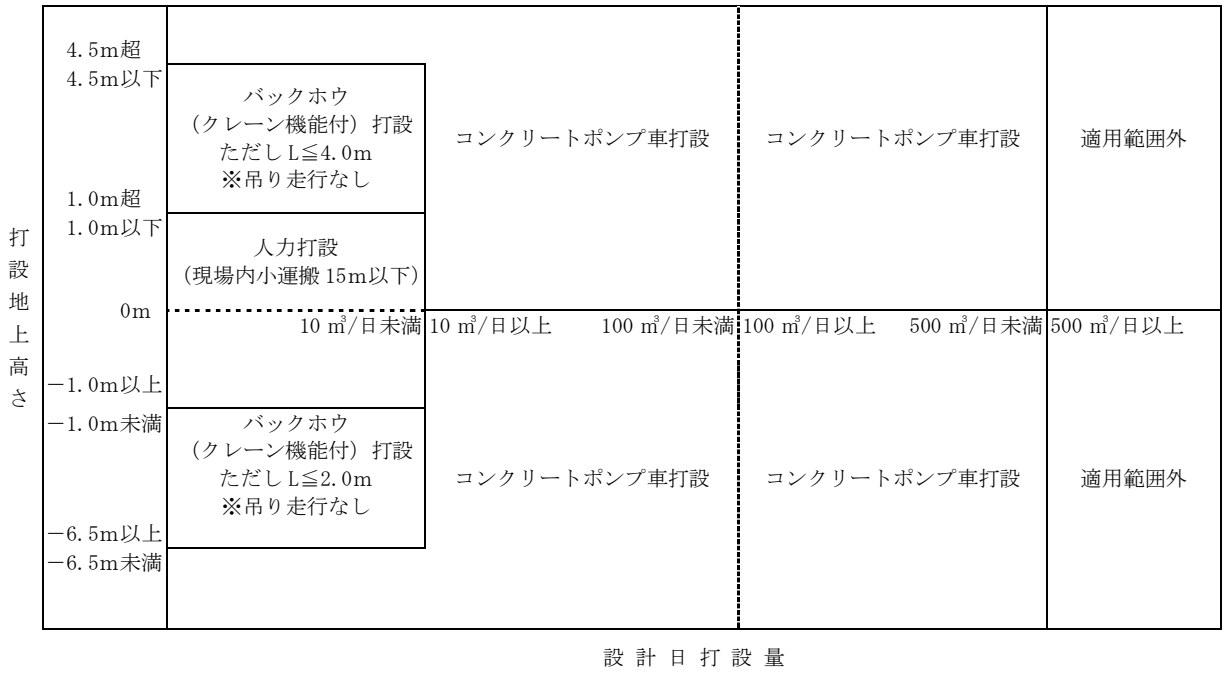
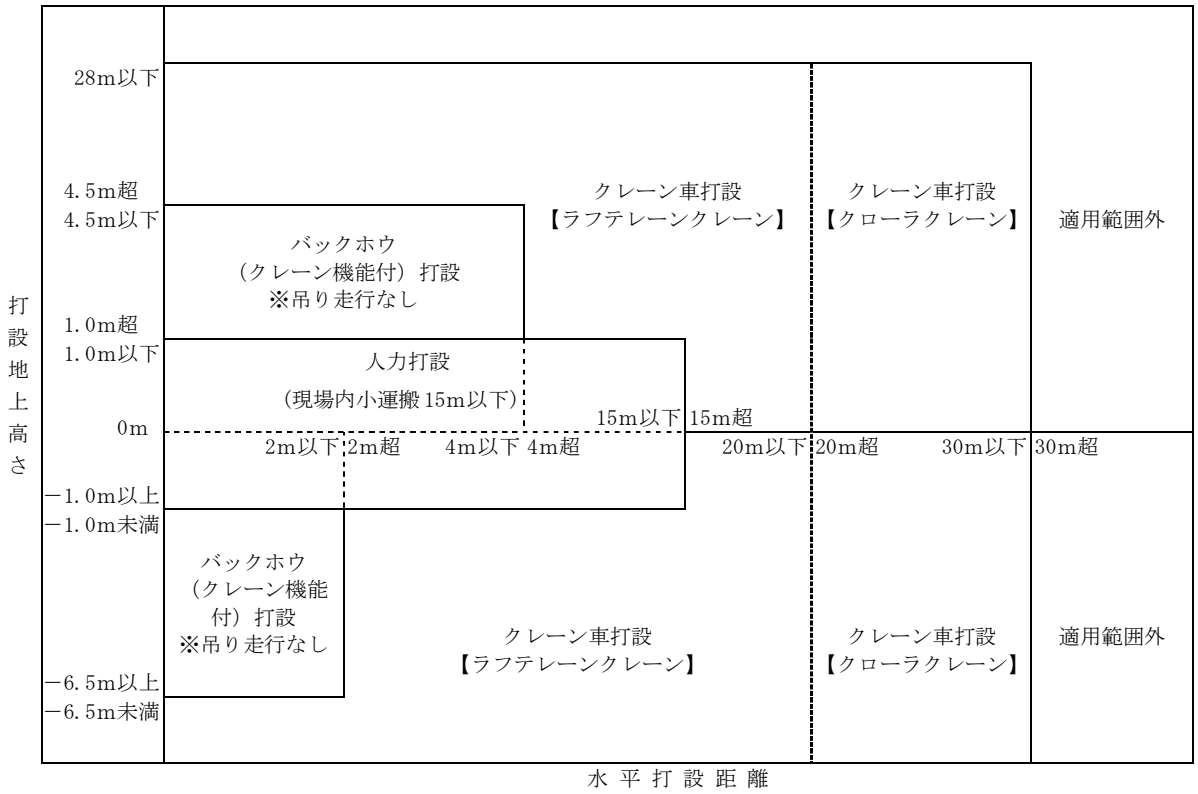
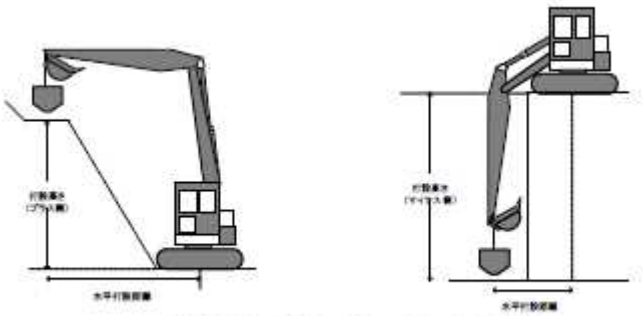


図３－３　コンクリート打設工法の選定（小型構造物）

小型構造物





（参考図）バックホウによるコンクリート打設範囲

4　施工パッケージ

（1）コンクリート打設

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表３－２　コンクリート打設　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

構造物種別	打設工法	コンクリート規格	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ、水平打設距離
無筋・鉄筋構造物	コンクリートポンプ車打設	（表３-４）	10 ㎥以上100 ㎥未満	養生無し	延長無し	－	－
					60m以下		
					60mを超え120m以下		
					120mを超え180m以下		
					180mを超え240m以下		
				一般養生	延長無し		
					60m以下		
					60mを超え120m以下		
					120mを超え180m以下		
					180mを超え240m以下		
				特殊養生（練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ）	延長無し		
					60m以下		
					60mを超え120m以下		
					120mを超え180m以下		
					180mを超え240m以下		
			100 ㎥以上500 ㎥未満	養生無し	延長無し		
					240m以下		
				一般養生	延長無し		
					240m以下		
				特殊養生（練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ）	延長無し		
					240m以下		
	バックホウ（クレーン機能付）打設		－	養生無し	－	－	－
				一般養生			
				特殊養生（練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ）			
	人力打設		－	養生無し	－	有り	－
						無し	
				一般養生		有り	
						無し	
				特殊養生（練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ）		有り	
						無し	

（積算単位：㎥）

構造物種別	打設工法	コンクリート規格	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ、水平打設距離
小型構造物	クレーン車打設	（表３-４）	－	養生無し	－	－	（表３-５）
				一般養生			
				特殊養生（練炭）			
				特殊養生（ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ）			
	バックホウ（クレーン機能付）打設		－	養生無し	－	－	－
				一般養生			
				特殊養生（練炭）			
				特殊養生（ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ）			
	人力打設		－	養生無し	－	有り	－
						無し	
				一般養生		有り	
						無し	
				特殊養生（練炭）		有り	
						無し	
				特殊養生（ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ）		有り	
						無し	

注）１　上表は、一般的な構造物（無筋構造物、鉄筋構造物、小型構造物）のコンクリート打設、締固め、表面仕上、養生、15m以下の人力運搬車による現場内小運搬（人力打設で、現場内小運搬「有り」の場合)、シュート、ホッパ、バイブレータ、コンクリートバケット損料、電力に関する経費、ホースの筒先作業等を行う機械付補助作業（コンクリートポンプ車打設の場合)、コンクリートバケットへのコンクリート積込及び玉掛作業等を行う機械付補助作業（クレーン車打設及びバックホウ（クレーン機能付）打設の場合）等、その施工に要する全ての費用を含む。

２　コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、無筋構造物が＋0.07、鉄筋構造物が＋0.03、小型構造物が＋0.06 とする。

３　無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設のコンクリートポンプ車圧送のコンクリートのスランプ値及び粗骨材の最大寸法は、次表のとおりとする。

表３－３
無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車圧送のコンクリートの標準範囲

スランプ（㎝）	粗骨材の最大寸法（㎜）
８～12	40 以下

４　無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車において、コンクリートポンプ車から作業範囲 30mを超える場合は、超えた部分について、圧送管延長距離を積算条件区分から選択する。この場合、圧送管の日々組立・撤去費用を含む。

なお、圧送管の固定足場（受枠）を必要とする場合は、別途計上する。

５　無筋・鉄筋構造物バックホウ（クレーン機能付）打設及び小型構造物バックホウ（クレーン機能付）打設バケット容量は、Ｖ＝0.3 ㎥を標準とする。

６　小型構造物クレーン車打設において、クローラクレーンを使用する場合は、現場条件から打設地上高さを検討し、適当なブーム長さを設定する。

７　小型構造物クレーン車打設のバケット容量は、Ｖ＝0.6 ㎥を標準とする。

８　特殊養生は、寒中コンクリート工事に適用する。

なお、養生方法は、給熱養生を標準とし、異形ブロック製作における養生は適用しない。養生のための足場は別途計上とする。

表３－４　コンクリート規格

積算条件	区分		
コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	24-12-40(高炉)
	21-12-25(20)(普通)	24-12-40(普通)	21-12-40(高炉)
	24-8-25(20)(普通)	4.5-2.5-40(普通)	40-8-25(早強)
	24-12-25(20)(普通)	21-8-25(20)(高炉)	40-12-25(早強)
	27-8-25(20)(普通)	21-12-25(20)(高炉)	21-8-25(早強)
	27-12-25(20)(普通)	24-8-25(20)(高炉)	21-12-25(早強)
	30-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炉)	24-8-25(早強)
	30-12-25(20)(普通)	19.5-5-40(高炉)	24-12-25(早強)
	40-8-25(20)(普通)	19.5-8-40(高炉)	18-8-25(高炉)
	40-12-25(20)(普通)	19.5-12-40(高炉)	18-12-25(高炉)
	18-8-40(普通)	18-5-40(高炉)	21-5-80(高炉)
	18-12-40(普通)	21-5-40(高炉)	18-3-40(高炉)
	19.5-8-40(普通)	18-8-40(高炉)	21-3-40(高炉)
	21-8-40(普通)	18-12-40(高炉)	Y-0210000(各種)
	21-12-40(普通)	21-8-40(高炉)	
	22.5-8-40(普通)	24-8-40(高炉)	

表３－５　打設高さ、水平打設距離

積算条件	区　分	使用機械
打設高さ、水平打設距離	打設高さ約 17m以下、水平打設距離約 17m以下	ラフテレーンクレーン
	打設高さ約 25m以下、水平打設距離約 18m以下	
	打設高さ約 25m以下、水平打設距離約 20m以下	
	打設高さ約 28m以下、水平打設距離約 20m以下	
	水平打設距離約 30m以下	クローラクレーン

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表３－６　コンクリート打設　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]圧送能力 90～110 ㎥/h	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合
		バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基)]山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥） 吊能力 2.9t	・賃料 ・無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合
		ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）]16t 吊	・賃料 ・小型構造物で、打設高さ約 17m以下、水平距打設離約 17m以下の場合
		ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）]20t 吊	・賃料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m以下、水平打設距離約 18m以下の場合
		ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）]25t 吊	・賃料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m以下、水平打設距離約 20m以下の場合
		ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）]35t 吊	・賃料 ・小型構造物で、打設高さ約 28m以下、水平打設距離約 20m以下の場合
		クローラクレーン [油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型]50t 吊	・賃料 ・小型構造物で、水平打設距離約 30m以下の場合
	K2	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］ ［油だき・熱風・直火型］ 熱出力　126 MJ/h（30,100kcal/h）油種　灯油	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生（練炭、ジェットヒータ）の場合、又は小型構造物で、特殊養生（ジ ェットヒータ）の場合
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊運転手	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合
材料	Z1	生コンクリート　高炉 24-12-25（20）	
	Z2	軽油　1.2 号	無筋･鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、小型構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物で、水平打設距離約 30m以下の場合
	Z3	灯油 白灯油 業務用	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生（練炭，ジェットヒータ）の場合、又は小型構造物で、特殊養生（ジ ェットヒータ）の場合
	Z4	－	

5　施 工 歩 掛

（1）圧送管組立、撤去

ア　適用範囲

本歩掛は、以下に示す施工パッケージ以外で、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合の、超えた部分の圧送管延長分の組立・撤去に適用する。

（ア）本歩掛が適用できない施工パッケージ

①３－１　コンクリート工（一般構造物）
「コンクリート打設」

②３－２　コンクリート工（函渠構造物）３－２－１　函渠工（１）
「函渠」

③第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）
「重力式擁壁」及び「もたれ式擁壁」、（３）「逆Ｔ型擁壁」及び「Ｌ型擁壁」

イ　圧送管組立・撤去歩掛

コンクリートポンプ車から作業範囲 30mを超える場合は、超えた部分の圧送管延長分について、次表の労務を組立・撤去歩掛として計上する。

なお、これにより難い場合は、別途考慮する。

表３－７　圧送管組立・撤去歩掛　（10m当たり）

名　　称	単位	組 立 労 務	撤 去 労 務
普　通　作　業　員	人	0.26	0.20

注）　圧送管の固定足場（受枠）を必要とする場合は、別途計上する。

（2）一般養生工

ア　適用範囲

本歩掛は、以下に示す施工パッケージ以外の一般養生工に適用する。

（ア）本歩掛が適用できない施工パッケージ

①３－１　コンクリート工（函渠構造物）３－２－１　函渠工（１）「函渠」

②第７節　給排水工　７－４　遠心力鉄筋コンクリート管布設工「ヒューム管（Ｂ形管）」

③第８節　法面工　８－５　コンクリートブロック積（張）工「現場打基礎コンクリート」及び「天端コンクリート」

④第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）
「小型擁壁（Ｂ）」、「重力式擁壁」及び「もたれ式擁壁」、（３）「逆Ｔ型擁壁」及び「Ｌ型擁壁」

イ　一般養生工歩掛

一般養生工における歩掛は、次表を標準とする。

表３－８　養生歩掛　（10 m^3当たり）

名　　称	単位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物
普　通　作　業　員	人	0.31	0.16	0.64
諸　雑　費　率	%	12	25	16

注）　諸雑費は、シート、養生マット、角材、パイプ、散水等に使用する機械の損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

（3）特殊養生工

ア　適用範囲

本歩掛は、「（2）ア（ア）」に示す施工パッケージ以外の寒中コンクリートの養生に適用する。養生方法は給熱養生を標準とし、異形ブロック製作における養生は、適用しない。

イ　特殊養生歩掛（練炭養生）

練炭による特殊養生歩掛は、次表を標準とする。

表３－９　特殊養生歩掛（練炭養生）　（10 ㎥当たり）

名　　称	単位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物
普　通　作　業　員	人	0.88	0.54	1.6
諸　雑　費　率	%	25	25	32

注）1　諸雑費は、練炭、コンロ、シート、養生マット、角材、パイプ等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

2　養生のための足場は、別途計上する。

ウ　特殊養生歩掛（ジェットヒータ養生）

（ア）機種の選定

機械・規格は、次表を標準とする。

表３－10　機種の選定

機　械　名	規　　格
業務用可搬型ヒータ【ジェットヒータ】	〔油だき・熱風・直火型〕熱出力 126MJ／h（30,100kcal／h） 油種　灯油

（イ）施工歩掛

ジェットヒータによる特殊養生歩掛は、次表を標準とする。

表３－11　特殊養生歩掛（ジェットヒータ養生）　（10 ㎥当たり）

名　　称	単位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物
普　通　作　業　員	人	0.74	0.43	2.4
業務用可搬型ヒータ【ジェットヒータ】運転	日	1.6	1.8	7.8
諸　雑　費　率	%	13	28	33

注）1　ジェットヒータは、賃料とする。

2　諸雑費は、電力に関する経費、シート、養生マット、角材、パイプ等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

3　養生のための足場は、別途計上する。

（ウ）運転時間

ジェットヒータによる特殊養生に要する施工機械運転日当たり運転時間は、次表を標準とする。

表３－12　施工機械運転日当たり運転時間　（h／日）

名　　称	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物
業務用可搬型ヒータ【ジェットヒータ】運転	18.5	15.2	20.1

注）　ジェットヒータの運転時間当たり燃料消費量は、灯油 3.6ℓ／ｈとする。

６　単　価　表

（１）圧送管組立、撤去費 10 ㎥当たり単価表

表３－13

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
普　通　作　業　員		人	0.46×Ｌ／Ｂ	表３－７
計				

注）１　Ｌは、コンクリートポンプ車から作業範囲 30ｍを超えた部分の圧送管延長とする。
２　Ｂは、標準日打設量とする。
３　設計日打設量が 10 ㎥以上 100 ㎥未満の場合は、標準日打設量を 69 ㎥とする。
４　設計日打設量が 100 ㎥以上 500 ㎥未満の場合は、標準日打設量を 280 ㎥とする。

（２）一般養生工 10 ㎥当たり単価表

表３－14

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
普　通　作　業　員		人		表３－８
諸　　雑　　費		式	1	〃
計				

（３）特殊養生工（練炭）10 ㎥当たり単価表

表３－15

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
普　通　作　業　員		人		表３－９
諸　　雑　　費		式	1	〃
計				

（4）特殊養生工（ジェットヒータ）10 ㎥当たり単価表

表３－16

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
普　通　作　業　員		人		表３－11
業務用可搬型ヒータ【ジェットヒータ】運転	〔油だき・熱風・直火型〕熱出力 126MJ／h （30,100kcal／h） 油種　灯油	日		〃
諸　　雑　　費		式	1	〃
計				

（5）ジェットヒータ運転１時間当たり単価表

表３－17

機　械　名	規　　格	適用単価表	指定事項
業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］	［油だき・熱風・直火型］ 熱出力126MJ/h(30,100kcal/h) 油種　灯油	機－16	燃 料 消 費 量→表３－12 機械賃料数量→1.20

３－２　コンクリート工（函渠構造物）

３－２－１　函　渠　工（１）

１　適　用　範　囲

本資料は、現場打ボックスカルバートの函渠構造物（覆土式弾薬庫を含む。）の施工に適用する。

（１）適用できる範囲（次のいずれかの条件に該当する場合）

ア　土被り範囲９ｍ以下で１層の現場打ボックスカルバート（アーチ・門型等形状は問わない）

イ　土被り範囲９ｍ以下で１層２連の現場打ボックスカルバート

ウ　コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が 340m以下の場合

（２）適用できない範囲

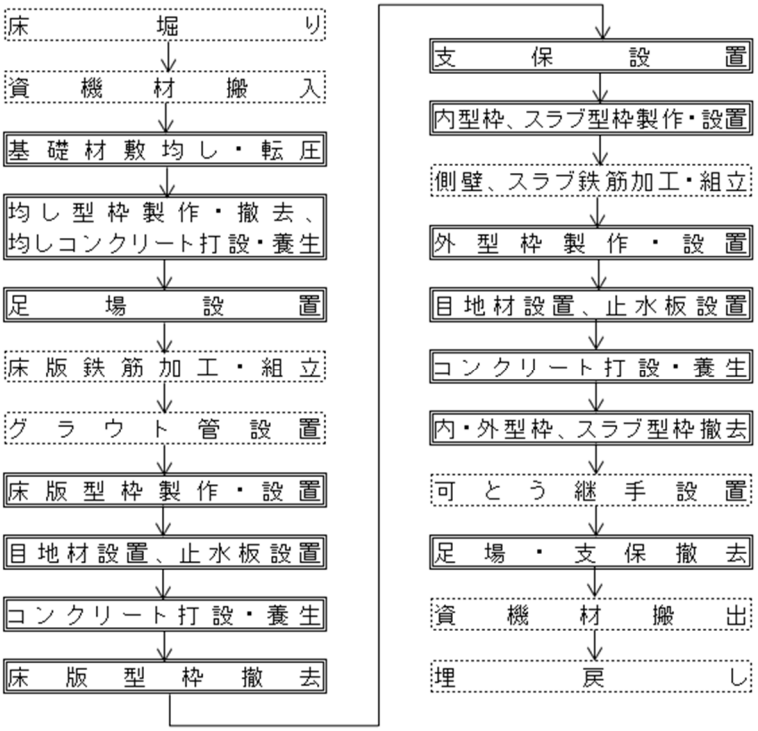
ア　河川工事で施工する樋門・樋管、水路等

イ　アーチ型の場合で支保にセントルを使用する場合

また、本項の適用を外れる現場打カルバート工の函渠構造物は、「函渠工（２）」を適用する。

２　施　工　概　要

施工フローは、下記を標準とする。



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　基礎材敷均し・転圧、均し型枠製作設置・撤去、均しコンクリート打設・養生、目地材設置、止水板設置は、必要に応じて計上する。

3　施工パッケージ

（1）函渠

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表３－18　函渠　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

コンクリート規格	内空寸法（幅×高さ）	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分
（表３－19）	（表３－20）	一般養生・特殊養生（練炭、ジェットヒータ）	有り	有り	有り	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
					無し	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
				無し	有り	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
					無し	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
			無し	有り	有り	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
					無し	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
				無し	有り	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
					無し	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下

コンクリート規格	内空寸法（幅×高さ）	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分
（表３－19）	（表３－20）	特別な養生（仮囲い内ジェットヒータ）	有り	有り	有り	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
					無し	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
				無し	有り	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
					無し	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
			無し	有り	有り	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
					無し	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
				無し	有り	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下
					無し	延長無し
						110m未満
						110m以上 220m未満
						220m以上 340m以下

注）１　上表は、現場打函渠（ボックスカルバートの１層２連まで、土被りが９m以下）のコンクリート打設、基礎砕石、手摺先行型枠組足場、支保、型枠（はく離材塗布及びケレン作業含む。）、養生（一般養生、特殊養生（練炭）、特殊養生（ジェットヒータ）仮囲い内ジェットヒータ養生）、圧送管の組立・撤去、目地材、止水板等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

なお、冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場は含まない。

２　設計数量は、ウイング、段落ち防止用枕を含む本体コンクリートの数量とする。

３　基礎形式は直接基礎・杭基礎のいずれも適用できる。

4　コンクリートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.02)。

5　「特別な養生（仮囲い内ジェットヒータ)」の場合には「手摺先行型枠組足場」費用は含んでいない。

6　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝以下を標準としており、これにより難い場合は、別途考慮する。

7　化粧型枠を使用する場合は、「第７節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）　化粧型枠工」により別途計上する。

8　可とう継手、取替式止水板及びグラウト管等を施工する場合は、別途計上する。

9　防水工・防水層保護工を施工する場合は、別途計上する。

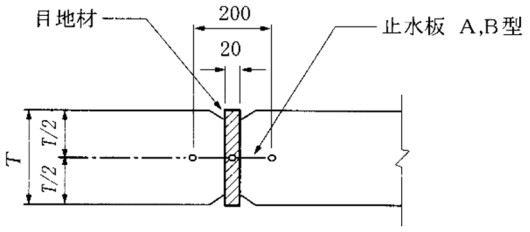
10　手摺先行型枠組足場は二段手摺及び幅木の機能を有している。

11　コンクリート打設機械の作業範囲（30m）を超える場合は、作業範囲（30m）を超えた部分の延長距離を 110m未満、110m以上 220m未満、220m以上 340m以下から該当する区分を選択する。

12　基礎砕石、均しコンクリートの材料は、種類・規格にかかわらず適用できる。

13　目地・止水板については、Ｉ型を標準としており、Ｉ型以外の形状の目地・止水板を使用する場合は別途計上する。

［Ｉ型］



ボックスカルバート用止水板の標準寸法

形式	厚さ（㎜）	幅（㎜）	摘　　要
A型	５以上	200 以上	フラット型
B型	５以上	200 以上	センターバルブ又は半センターバルブ型

表３－19　コンクリート規格

積算条件	区分	
コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炉)
	21-12-25(20)(普通)	21-8-40(高炉)
	24-8-25(20)(普通)	21-12-40(高炉)
	24-12-25(20)(普通)	24-8-40(高炉)
	21-8-40(普通)	24-12-40(高炉)
	21-12-40(普通)	21-8-25(早強)
	24-8-40(普通)	21-12-25(早強)
	24-12-40(普通)	24-8-25(早強)
	21-8-25(20)(高炉)	24-12-25(早強)
	21-12-25(20)(高炉)	各種
	24-8-25(20)(高炉)	

表３－20　内空寸法

（単位：m）

積算条件	区分	
内空寸法 （幅×高さ）	①	幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満
	②	幅：2.5 以上 4.0 以下かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満
	③	幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下
	④	幅：2.5 以上 4.0 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下
	⑤	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満
	⑥	幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満
	⑦	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満
	⑧	幅：5.5 以上 7.0 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満
	⑨	幅：7.0 以上 8.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下
	⑩	幅：8.5 以上 10.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下
	⑪	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下
	⑫	幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下

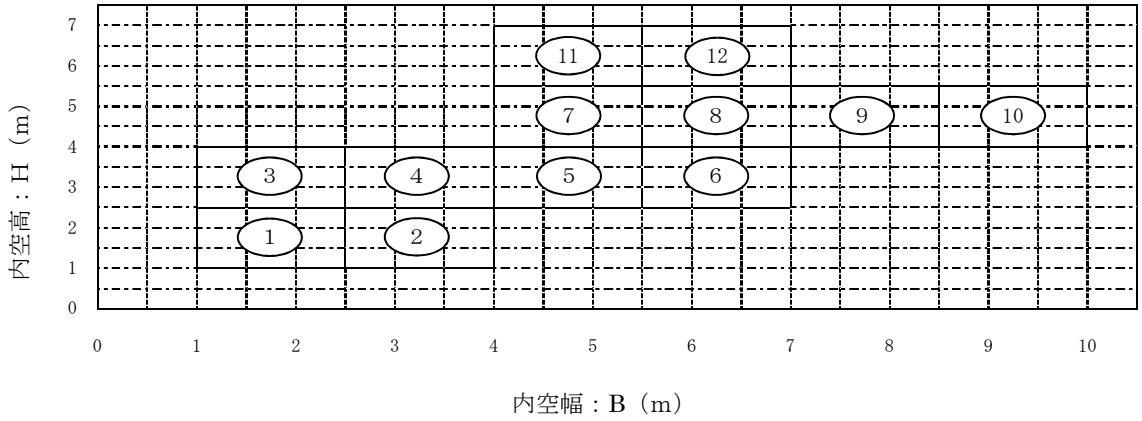


図３－４　函渠工内空寸法区分

１層２連の考え方は、下表のとおりである。

表３－21　１層２連の場合

	適用する歩掛区分
同一断面の場合	１連分のB、Hで決定
異形断面の場合	大きい断面のB、Hで決定

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表３－22　函渠　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］圧送能力 90～110 ㎥/ｈ	
	K2	業務用可搬型ヒータ 【ジェットヒータ】油だき・熱風・直火型　熱出力 126MJ／ｈ（30,100kcal／ｈ）油種　灯油	・仮囲い内ジェットヒータの場合 ・賃料
	K3	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50/60Hz）2.7/3kVA	仮囲い内ジェットヒータの場合
労務	R1	型枠工	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	とび工	
材料	Z1	生コンクリート　高炉　24-12-25（20）	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	灯油　白灯油　業務用	仮囲い内ジェットヒータの場合
	Z4	－	

4　施 工 歩 掛

（１）鉄筋工

鉄筋工は、「第 14 節　市場単価」により別途計上する。

３－２－２　函　渠　工（２）

１　適　用　範　囲

本歩掛は、「函渠工（１）」の適用範囲を外れた函渠構造物（覆土式弾薬庫を含む。）のコンクリート打設に適用する。

表３－23　函渠工（１）の適用範囲を外れた函渠工

・ボックスカルバート以外の函渠
・１層又は１層２連以外の函渠
・土被りが９ｍを超える函渠
・「函渠工（１）、図３－４　函渠工内空寸法区分」の適用範囲を外れる函渠
・河川工事で施工する函渠（樋門、樋管等）

（１）適用できる範囲

ア　コンクリート打設機械からの圧送管距離が 340m以下の場合

イ　圧送コンクリートのスランプ値が８～12 ㎝、粗骨材の最大寸法が 40 ㎜以下の場合

２　施工パッケージ

（１）条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表３－24　コンクリート（現場打函渠）　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

コンクリート規格	養生工の種類	圧送管延長距離区分
（表３-25）	一般養生	延長無し
		110m未満
		110m以上 220m未満
		220m以上 340m以下
	特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	延長無し
		110m未満
		110m以上 220m未満
		220m以上 340m以下
	仮囲い内ジェットヒータ養生	延長無し
		110m未満
		110m以上 220m未満
		220m以上 340m以下

注）１　上表は、現場打函渠のコンクリート打設、ホースの筒先作業等を行う機械付補助労務、養生、圧送管組立・撤去の他、バイブレータ損料及び電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　設計数量は、ウイング、段落ち防止用枕を含む本体コンクリートの数量とする。

３　コンクリートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.02）。

４　仮囲い内ジェットヒータ養生の場合は、足場費を別途計上する。

５　作業範囲（30m）を超えて圧送管を延長する場合は、超えた部分の延長距離を 110m未満、110m以上 220m未満、220m以上 340m以下から該当する区分を選択する。

表３－25　コンクリート規格

積算条件	区分	
生コンクリート規格	21-8-25(20)（普通）	21-8-40(高炉)
	21-12-25(20)（普通）	21-12-40(高炉)
	24-8-25(20)（普通）	24-8-40(高炉)
	24-12-25(20)（普通）	24-12-40(高炉)
	21-8-40(普通)	21-8-25（早強）
	21-12-40(普通)	21-12-25（早強）
	24-8-40(普通)	24-8-25（早強）
	24-12-40(普通)	24-12-25（早強）
	21-8-25(20)（高炉）	各種
	21-12-25(20)（高炉）	
	24-8-25(20)（高炉）	
	24-12-25(20)（高炉）	

（２）代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表３－26　コンクリート（場所打函渠）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］圧送能力 90～110 ㎥/ｈ	
	K2	業務用可搬型ヒータ 【ジェットヒータ】油だき・熱風・直火型　熱出力 126MJ／ｈ（30,100kcal／ｈ）油種　灯油	・一般養生を除く ・賃料
	K3	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50/60Hz）2.7/3kVA	仮囲い内ジェットヒータの場合
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊運転手	
材料	Z1	生コンクリート　高炉　24-12-25（20）	
	Z2	灯油　白灯油	一般養生を除く
	Z3	軽油　1.2 号	
	Z4	－	

3　型枠工
型枠工は、「３－８　型枠工」により別途計上する。

4　鉄筋工
鉄筋工は、「第 14 節　市場単価」により別途計上する。

5　足場工
足場工は、「第 13 節　仮設工　足場工」により別途計上する。

6　支保工
支保工は、「第 14 節　仮設工　支保工」により別途計上する。

7　その他
上記以外で必要なものについては、該当する工種により別途計上する。

３－３　コンクリート工（橋台・橋脚）

３－３－１　橋台・橋脚工（１）（構造物単位）

１　適 用 範 囲

本資料は、橋台及び橋脚の施工に適用する。

なお、以下の適用を外れる橋台・橋脚については、「橋台・橋脚工（２）」を適用する。

（１）適用できる範囲

ア　構造物高さ５ｍ以上 25m未満のＴ形橋脚（躯体が円形及び小判型含む。）の場合

イ　構造物高さ５ｍ以上 20m未満の壁式橋脚（躯体が小判型含む。）の場合

ウ　構造物高さ 12m未満かつ翼壁厚 0.4m以上 0.6m以下の逆Ｔ式橋台の場合

なお、橋台パラペットを後施工する場合、構造物高さに後施工分は含まない。

（２）適用出来ない範囲

ア　同一構造物で、フーチングと躯体のコンクリート強度が異なる場合

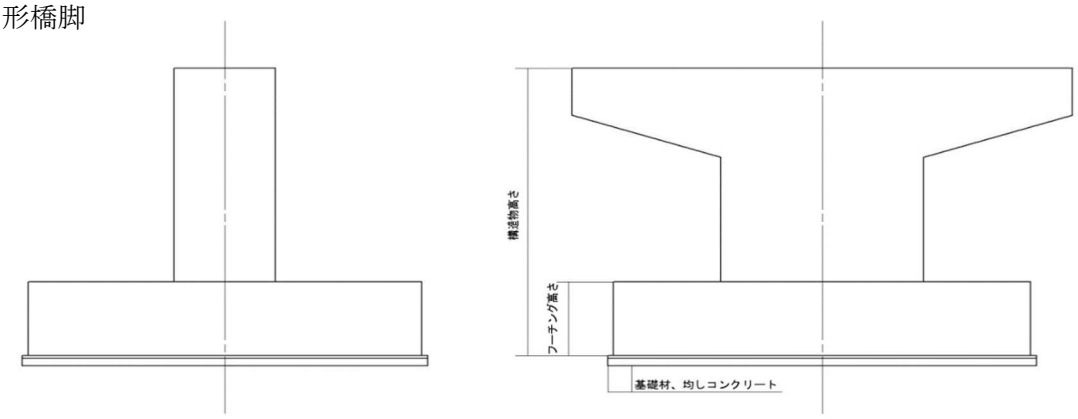
イ　フーチングのみの工事、又は躯体のみの工事の場合

ウ　化粧型枠を使用する場合

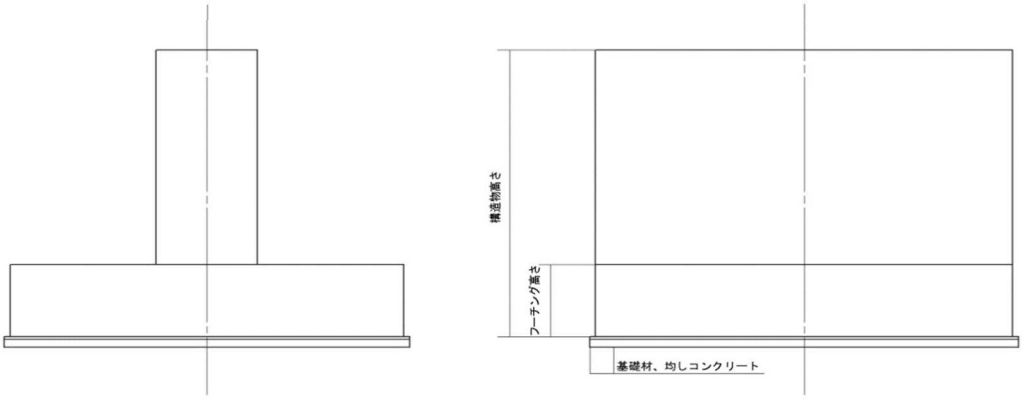
エ　手摺施工型枠組足場以外の足場を使用する場合

橋台・橋脚形式（参考図）

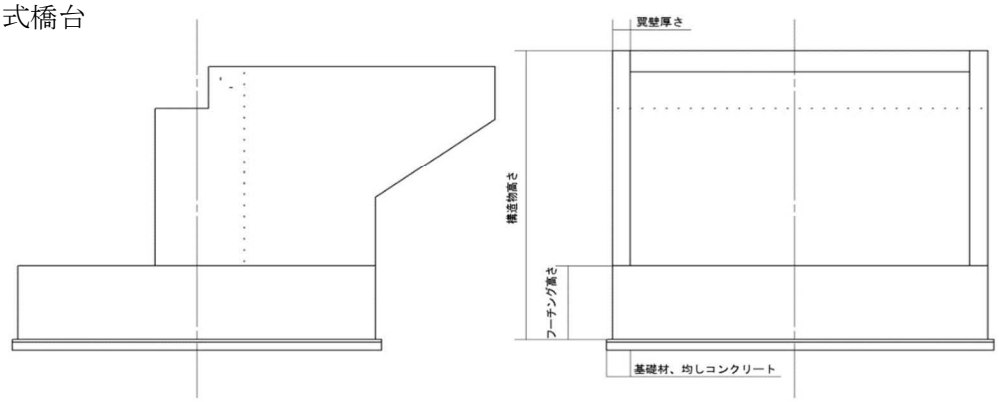
Ｔ形橋脚



壁式橋脚

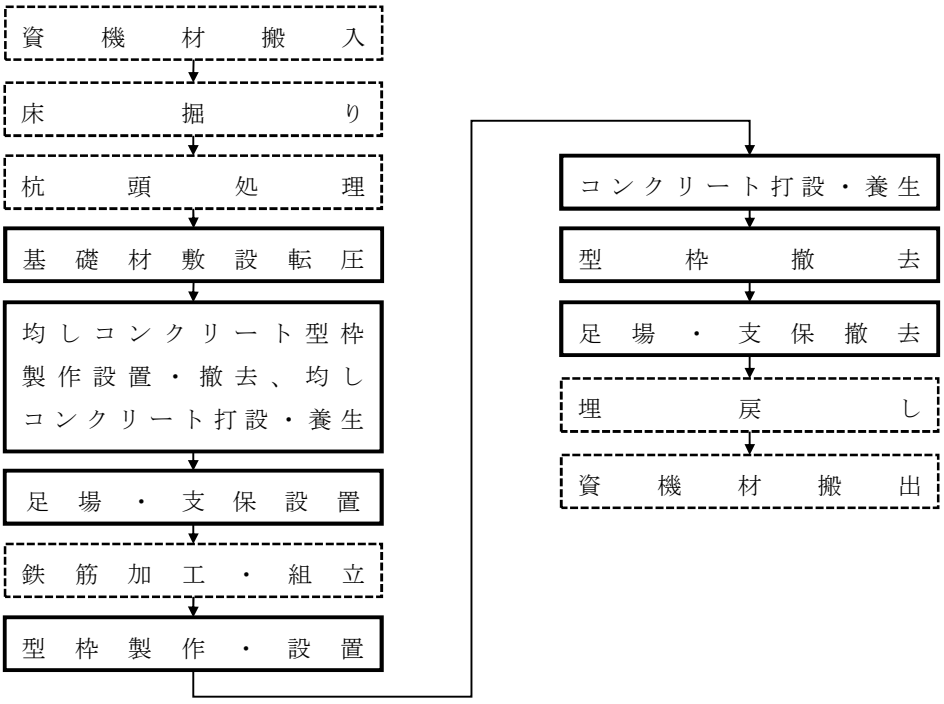


逆Ｔ式橋台



2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　施 工 歩 掛

（1）橋台・橋脚工

ア　機種の選定

機械・規格の選定は、次表のとおりとする。

表３－27　機種の選定

名　　称	型　式	規　　格
コンクリートポンプ車	トラック架装・ブーム式	90～110 ㎥／h

注）1　上表の機種規格を標準とするが、現場条件により上表により難い場合は、別途考慮する。

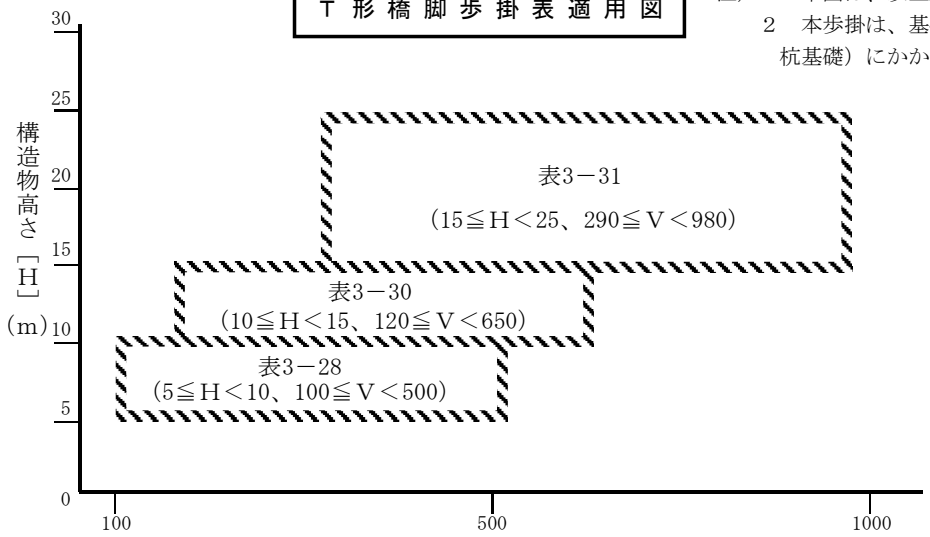
2　コンクリートポンプ車圧送コンクリートの標準範囲は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）」（表３－３）による。

イ　施工歩掛表適用範囲

施工歩掛における歩掛表の適用範囲は、次図のとおりとする。

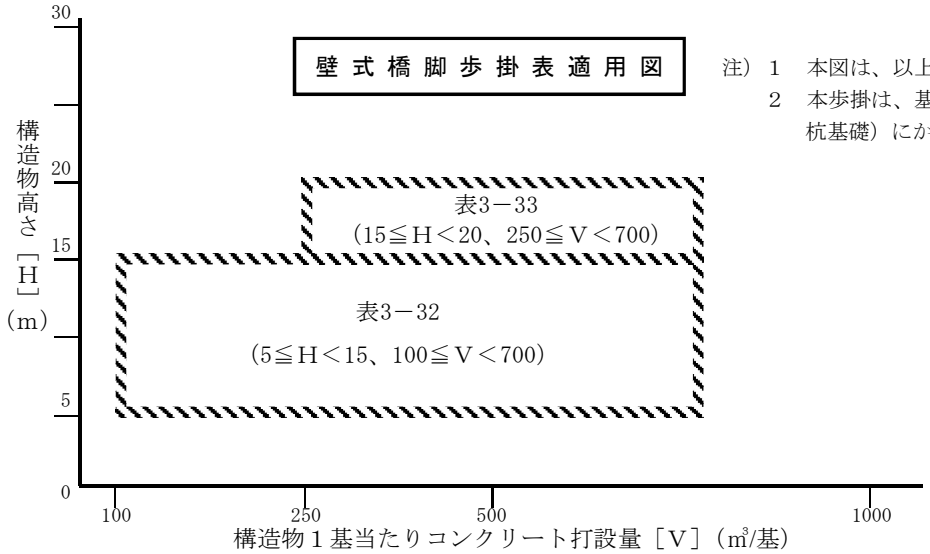
Ｔ 形 橋 脚 歩 掛 表 適 用 図

注）１　本図は、以上未満表示である。
２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。



壁 式 橋 脚 歩 掛 表 適 用 図

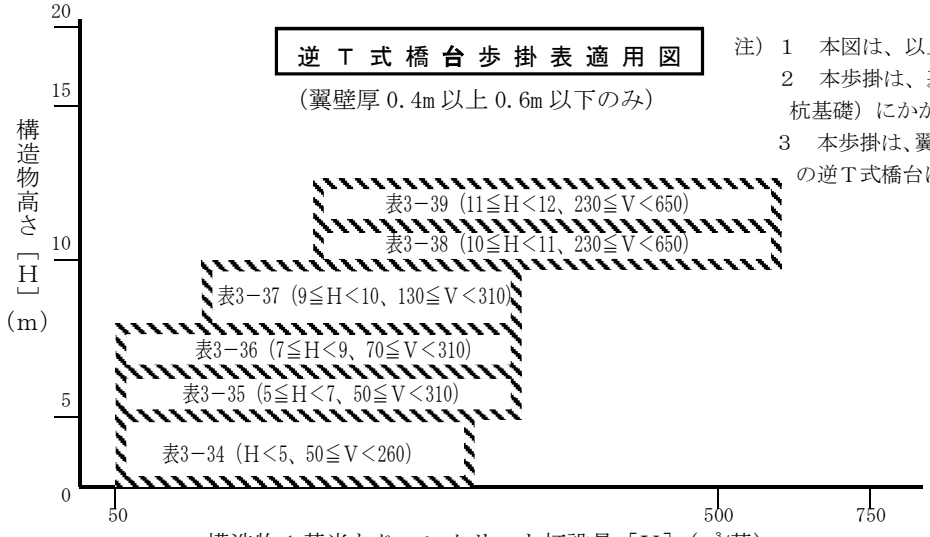
注）１　本図は、以上未満表示である。
２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。



逆 Ｔ 式 橋 台 歩 掛 表 適 用 図

（翼壁厚 0.4m 以上 0.6m 以下のみ）

注）１　本図は、以上未満表示である。
２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。
３　本歩掛は、翼壁厚 0.4m以上 0.6m以下の逆Ｔ式橋台に適用する。



ウ　T形橋脚の場合

T形橋脚における施工歩掛は、次表を標準とする。

表３－28　T形橋脚施工歩掛（構造物高さ５m以上 10m未満の場合）

（コンクリート 10 ㎥当たり）

コンクリート打設量（㎥／基） 名称		単位	100 ㎥以上 300 ㎥未満	300 ㎥以上 500 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.6（0.5）	0.5（0.4）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）	
型枠工		〃	1.8（1.8）	1.3（1.3）
とび工		〃	0.6（0.2）	0.5（0.2）
普通作業員		〃	1.6（1.4）	1.3（1.1）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）	
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）	
雑工種	基礎材敷設転圧	%	２（３）	２（２）
	均しコンクリート打設	〃	４（５）	５（６）
諸経費率		〃	26（12）	27（15）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（R付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１ コンクリート工（一般構造物） ５ 施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（ ）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１ コンクリート工（一般構造物） ５ 施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

表３－29　雑工種及び諸雑費に含まれる内容

項目		労務費	機械運転経費	雑機械器具損料	材料費
雑工種	基礎材敷設転圧	敷設・転圧労務	材料投入敷均し機械 締固め機械	－	砕石材料
	均しコンクリート関係	打設・養生、型枠製作設置・撤去労務	打設機械 電力に関する経費	バイブレータ、 工事用水中モータポンプ、 バケット等	コンクリート、 養生材、 均し型枠材料等
諸雑費	コンクリート関係	－	電力に関する経費	バイブレータ、 工事用水中モータポンプ等	養生マット、 養生シート等
	型枠関係	－	持上げ（下げ）機械 電力に関する経費	電気ドリル、 電気ノコギリ、 雑工具等	型枠材料、 組立支持材、 はく離剤等
	足場関係	－	持上げ（下げ）機械	雑工具等	足場工仮設材、 安全ネット等
	支保関係	－	持上げ（下げ）機械	雑工具等	支保工仮設材、 安全ネット等

表３－30　Ｔ形橋脚施工歩掛（構造物高さ 10m以上 15m未満の場合）

（コンクリート 10 ㎥当たり）

名称 ＼ コンクリート打設量（㎥／基）		単位	120 ㎥以上 220 ㎥未満	220 ㎥以上 440 ㎥未満	440 ㎥以上 650 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.7（0.6）	0.6（0.5）	0.4（0.3）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）		
型枠工		〃	2.0（2.0）	1.5（1.5）	1.0（1.0）
とび工		〃	0.9（0.4）	0.7（0.3）	0.6（0.2）
普通作業員		〃	1.9（1.6）	1.4（1.2）	1.1（0.9）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）		
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）		
雑工種	基礎材敷設転圧	%	２（２）	２（２）	２（３）
	均しコンクリート打設	〃	３（４）	４（５）	５（６）
諸経費率		〃	26（12）	28（13）	33（15）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（Ｒ付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（　）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

表３－31　T形橋脚施工歩掛（構造物高さ 15m以上 25m未満の場合）

（コンクリート 10 ㎥当り）

コンクリート打設量（㎥／基） 名称		単位	290 ㎥以上 910 ㎥未満	910 ㎥以上 980 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.6（0.5）	0.5（0.4）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）	
型枠工		〃	1.5（1.5）	1.3（1.3）
とび工		〃	0.8（0.3）	0.9（0.5）
普通作業員		〃	1.6（1.3）	1.3（1.1）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）	
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）	
雑工種	基礎材敷設転圧	%	1（1）	1（2）
	均しコンクリート打設	〃	2（3）	3（3）
諸経費率		〃	29（13）	28（13）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（R付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１　コンクリート工（一般構造物）　５　施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（　）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

エ　壁式橋脚の場合

壁式橋脚の施工歩掛は、次表を標準とする。

表３－32　壁式橋脚施工歩掛（構造物高さ５ｍ以上 15m未満の場合）

（コンクリート 10 ㎥当り）

コンクリート打設量（㎥／基） 名　称		単位	100 ㎥以上 280 ㎥未満	280 ㎥以上 700 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.6（0.5）	0.5（0.4）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）	
型枠工		〃	1.8（1.8）	1.4（1.4）
とび工		〃	0.5（－）	0.3（－）
普通作業員		〃	1.6（1.3）	1.2（1.1）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）	
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）	
雑工種	基礎材敷設転圧	%	２（３）	３（３）
	均しコンクリート打設	〃	４（５）	７（８）
諸経費率		〃	29（12）	24（15）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（R付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１　コンクリート工（一般構造物）　５　施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（　）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立･撤去が必要な場合は、「３－１ コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

表３－33　壁式橋脚施工歩掛（構造物高さ 15m以上 20m未満の場合）

（コンクリート 10 ㎥当り）

コンクリート打設量（㎥／基） 名称		単位	250 ㎥以上 520 ㎥未満	520 ㎥以上 700 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.5（0.4）	0.4（0.3）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）	
型枠工		〃	1.6（1.6）	1.1（1.1）
とび工		〃	0.4（－）	0.3（－）
普通作業員		〃	1.5（1.3）	1.0（0.9）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）	
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）	
雑工種	基礎材敷設転圧	%	１（１）	１（２）
	均しコンクリート打設	〃	７（８）	８（10）
諸経費率		〃	27（14）	33（16）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（R付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１ コンクリート工（一般構造物）５ 施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（ ）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

オ　逆Ｔ式橋台の場合

逆Ｔ式橋台の施工歩掛は、次表を標準とする。

表３－34

逆Ｔ式橋台施工歩掛（構造物高さ５ｍ未満、翼壁厚 0.4m以上 0.6m以下の場合）

コンクリート 10 ㎥当り）

コンクリート打設量（㎥／基） 名称		単価	50 ㎥以上 140 ㎥未満	140 ㎥以上 260 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.6（0.5）	0.5（0.4）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）	
型枠工		〃	2.2（2.2）	1.7（1.7）
とび工		〃	0.5（0.1）	0.3（0.1）
普通作業員		〃	1.9（1.6）	1.5（1.3）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）	
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）	
雑工種	基礎材敷設転圧	%	４（４）	４（５）
	均しコンクリート打設	〃	７（８）	８（９）
諸経費率		〃	25（14）	26（14）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（Ｒ付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１ コンクリート工（一般構造物） ５ 施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（ ）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物） ５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

12　本歩掛は、水抜パイプの設置の有無にかかわらず適用できる。ただし、材料費については、別途計上する。

表３－35　逆Ｔ式橋台施工歩掛
（構造物高さ５ｍ以上７ｍ未満、翼壁厚 0.4m以上 0.6m以下の場合）

（コンクリート 10 ㎥当たり）

コンクリート打設量（㎥／基） 名　　称		単位	50 ㎥以上 90 ㎥未満	90 ㎥以上 160 ㎥未満	160 ㎥以上 310 ㎥未満
土木一般世話役		人	1.0（0.8）	0.7（0.6）	0.6（0.5）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）		
型枠工		〃	3.3（3.3）	2.6（2.6）	2.0（2.0）
とび工		〃	0.8（0.1）	0.6（0.1）	0.4（0.1）
普通作業員		〃	2.7（2.3）	2.2（1.9）	1.7（1.5）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）		
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）		
雑工種	基礎材敷設転圧	%	１（２）	２（２）	２（３）
	均しコンクリート打設	〃	５（６）	５（６）	６（７）
諸経費率		〃	19（9）	20（11）	21（11）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（Ｒ付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（　）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

12　本歩掛は、水抜パイプの設置の有無にかかわらず適用できる。ただし、材料費については、別途計上する。

表３－36　逆Ｔ式橋台施工歩掛

（構造物高さ７ｍ以上９ｍ未満、翼壁厚 0.4m以上 0.6m以下の場合）

（コンクリート 10 ㎥当たり）

コンクリート打設量（㎥／基） 名　　称		単位	70 ㎥以上 110 ㎥未満	110 ㎥以上 210 ㎥未満	210 ㎥以上 310 ㎥未満
土木一般世話役		人	1.0（0.8）	0.7（0.6）	0.6（0.5）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）		
型枠工		〃	2.6（2.6）	2.3（2.3）	1.8（1.8）
とび工		〃	1.3（0.6）	0.8（0.3）	0.5（0.1）
普通作業員		〃	2.5（2.1）	2.0（1.7）	1.6（1.4）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）		
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）		
雑工種率	基礎材敷設転圧	%	１（２）	２（２）	３（３）
	均しコンクリート打設	〃	３（４）	５（５）	７（８）
諸経費率		〃	27（11）	27（14）	29（15）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（Ｒ付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（　）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

12　本歩掛は、水抜パイプの設置の有無にかかわらず適用できる。ただし、材料費については、別途計上する。

表３－37　逆Ｔ式橋台施工歩掛

（構造物高さ９ｍ以上 10ｍ未満、翼壁厚 0.4ｍ以上 0.6ｍ以下の場合）

（コンクリート 10 ㎥当たり）

コンクリート打設量（㎥／基） 名称		単位	130 ㎥以上 280 ㎥未満	280 ㎥以上 310 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.6（0.5）	0.6（0.5）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）	
型枠工		〃	2.4（2.4）	1.8（1.8）
とび工		〃	0.7（0.2）	0.5（0.1）
普通作業員		〃	2.1（1.8）	1.6（1.4）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）	
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）	
雑工種	基礎材敷設転圧	%	１（２）	２（２）
	均しコンクリート打設	〃	５（６）	５（６）
諸経費率		〃	26（12）	30（15）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（Ｒ付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（　）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

12　本歩掛は、水抜パイプの設置の有無にかかわらず適用できる。ただし、材料費については、別途計上する。

表３－38　逆Ｔ式橋台施工歩掛

（構造物高さ 10m以上 11m未満、翼壁厚 0.4m以上 0.6m以下の場合）

（コンクリート 10 ㎥当たり）

コンクリート打設量（㎥／基） 名称		単位	230 ㎥以上 370 ㎥未満	370 ㎥以上 650 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.6（0.5）	0.5（0.4）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）	
型枠工		〃	2.2（2.2）	1.6（1.6）
とび工		〃	0.7（0.1）	0.5（0.1）
普通作業員		〃	1.9（1.6）	1.5（1.3）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）	
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）	
雑工種	基礎材敷設転圧	%	１（２）	２（３）
	均しコンクリート打設	〃	４（４）	５（６）
諸経費率		〃	28（13）	27（13）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（Ｒ付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（　）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１ コンクリート工（一般構造物）５ 施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

12　本歩掛は、水抜パイプの設置の有無にかかわらず適用できる。ただし、材料費については、別途計上する。

表３－39　逆Ｔ式橋台施工歩掛

（構造物高さ 11m以上 12m未満、翼壁厚 0.4m以上 0.6m以下の場合）

（コンクリート 10 ㎥当たり）

コンクリート打設量（㎥／基） 名称		単位	230 ㎥以上 320 ㎥未満	320 ㎥以上 560 ㎥未満	560 ㎥以上 650 ㎥未満
土木一般世話役		人	0.7（0.6）	0.6（0.5）	0.5（0.4）
特殊作業員		〃	0.2（0.2）		
型枠工		〃	2.4（2.4）	1.8（1.8）	1.3（1.3）
とび工		〃	0.8（0.2）	0.5（0.1）	0.3（0.1）
普通作業員		〃	2.1（1.8）	1.7（1.4）	1.3（1.1）
コンクリート		㎥	10.2（10.2）		
コンクリートポンプ車運転		日	0.06（0.06）		
雑工種	基礎材敷設転圧	%	２（２）	２（３）	３（３）
	均しコンクリート打設	〃	４（４）	３（４）	３（３）
諸経費率		〃	28（13）	27（12）	29（15）

注）１　上表の労務歩掛は、型枠（Ｒ付、支承・箱抜き部の型枠含む。）製作・設置・撤去、足場（支保）設置・撤去、コンクリート打設・養生等を含むものである。ただし、支承・箱抜き部の型枠の材料費は、別途計上する。

２　本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの材料ロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

４　雑工種・諸雑費は、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、雑工種及び諸雑費に含まれる内容は、表３－29 のとおりである。

５　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、給熱養生等の特別な養生が必要な場合は、上表諸雑費率より 2.0%を減ずるものとし、養生費を、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

６　冬期の施工で雪寒仮囲い等の特別な足場や、給熱養生等の特別な養生を必要とする場合は、（　）書きの数値を使用するものとし、足場費及び養生費が必要な場合は、別途計上する。

７　基礎材の敷均し厚は、20 ㎝までを標準としており、これにより難い場合は、別途計上する。

８　コンクリートポンプ車配管打設で施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

９　化粧型枠を使用する場合は、「３－８　型枠工」により化粧型枠の数量分について積算した費用を加算する。

10　本歩掛には、コンクリートポンプ車打設時のホースの筒先作業等を行う機械補助労務を含む。

11　本歩掛には、型枠施工時のはく離剤塗布及びケレン作業を含む。

12　本歩掛は、水抜パイプの設置の有無にかかわらず適用できる。ただし、材料費については、別途計上する。

（２）鉄筋工

鉄筋工は、「第 14 節　市場単価」により別途計上する。

4 単　価　表

（1）T形橋脚 10 ㎥当たり単価表

表３－40

名　　称		規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役			人		表３－28、表３－30、表３－31
特殊作業員			〃		〃
型枠工			〃		〃
とび工			〃		〃
普通作業員			〃		〃
コンクリート			㎥	10.2	〃10×（１＋ロス率）
コンクリートポンプ車運転		トラック架装・ブーム式　90～110 ㎥／ｈ	日	0.06	〃 機械損料
雑工種	基礎材敷設転圧		式	1	表３－28、表３－30、表３－31 必要に応じて計上
	均しコンクリート打設		〃	1	
圧送管組立・撤去			㎥	10	表３－41 必要に応じて計上　注）１
特別な養生工			〃	10	必要に応じて計上　注）２
諸雑費			式	1	表３－28、表３－30、表３－31
計					

注）１　圧送管組立・撤去費、特別な養生工を計上した場合は、諸雑費の対象としない。
　　２　特別な養生工については、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」によるものとする。

（2）圧送管組立・撤去（橋台・橋脚工）10 ㎥当たり単価表

表３－41

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
普通作業員		人	0.46×Ｌ／110	表３－７
計				

注）１　Ｌは、コンクリートポンプ車から作業範囲 30ｍを超えた部分の圧送管延長とする。
　　２　コンクリート標準施工量：110 ㎥／日

（3）壁式橋脚 10 ㎥当たり単価表

表３－42

名称		規格	単位	数量	摘要
土木一般世話役			人		表３－32、表３－33
特殊作業員			〃		〃
型枠工			〃		〃
とび工			〃		〃
普通作業員			〃		〃
コンクリート			㎥	10.2	〃　10×（１＋ロス率）
コンクリートポンプ車運転		トラック架装・ブーム式 90～110 ㎥／ｈ	日	0.06	〃 機械損料
雑工種	基礎材敷設転圧		式	1	表３－32、表３－33
	均しコンクリート打設		〃	1	必要に応じて計上
圧送管組立・撤去			㎥	10	表３－41 必要に応じて計上　注）１
特別な養生工			〃	10	必要に応じて計上　注）２
諸雑費			式	1	表３－32、表３－33
計					

注）１　圧送管組立・撤去費、特別な養生工を計上した場合は、諸雑費の対象としない。

２　特別な養生工については、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」によるものとする。

（4）逆Ｔ式橋台 10 ㎥当たり単価表

表３－43

名称		規格	単位	数量	摘要
土木一般世話役			人		表３－34～表３－39
特殊作業員			〃		〃
型枠工			〃		〃
とび工			〃		〃
普通作業員			〃		〃
コンクリート			㎥	10.2	〃　10×（１＋ロス率）
コンクリートポンプ車運転		トラック架装・ブーム式 90～110 ㎥／ｈ	日	0.06	〃
雑工種	基礎材敷設転圧		式	1	必要に応じて計上
	均しコンクリート打設		〃	1	〃
圧送管組立・撤去			㎥	10	表３－41 必要に応じて計上　注）１
特別な養生工			〃	10	必要に応じて計上　注）２
諸雑費			式	1	表３－34～表３－39
計					

注）１　圧送管組立・撤去費、特別な養生工を計上した場合は、諸雑費の対象としない。

２　特別な養生工については、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」によるものとする。

（５）機械運転単価表

表３－44

機　械　名	規　格	適用単価表	指　定　事　項
コンクリートポンプ車	トラック架装・ブーム式 90～110 ㎥／ｈ	機－14	機械損料１　→コンクリートポンプ車 運転労務数量→1.00 燃料消費量　→82 損料数量　→1.03
			機械損料２　→コンクリート圧送管（径 125 ㎜） 単　位　→ｍ・供用日 数　量　→Ｌ×1.03

注）１　Ｌは、コンクリートポンプ車から作業範囲 30ｍを超えた部分の圧送管延長とする。

２　適用単価については、第２章「建設機械運転経費」による。

３－３－２　橋台・橋脚工（２）

１　適 用 範 囲

本歩掛は、「橋台・橋脚工（１）」の適用範囲を外れた橋台・橋脚のコンクリート打設に適用する。

なお、適用可能な形式は、Ｔ形橋脚（円形及び小判型含む。）、壁式橋脚（小判型含む。）及び逆Ｔ式橋台とし、同一構造物で、コンクリート強度が異なる場合、フーチングのみ又は躯体のみの施工の場合は適用できない。適用を外れる橋台・橋脚については「３－１　コンクリート工（一般構造物）」等により別途計上する。

２　施 工 歩 掛

（１）橋台・橋脚コンクリート打設

橋台・橋脚工におけるコンクリート打設歩掛は、次表を標準とする。

表３－45　コンクリート打設歩掛　（10 ㎥当たり）

コンクリート打設量（㎥／基） 名　称	単位	50 ㎥以上
土木一般世話役	人	0.06
特殊作業員	〃	0.18
普通作業員	〃	0.24
コンクリートポンプ車運転	日	0.06
諸雑費率	%	4

注）１　コンクリートポンプ車の機種については、「３－３－１ 橋台・橋脚工（１）」（表３－27）によるものとする。

２　コンクリートのロス率は、＋0.02 として上表に含まれている。

３　上表には、ホースの筒先作業等を行う機械付補助労務を含む。

４　諸雑費は、バイブレータ損料及び電力に関する経費等の費用であり、上表の労務費とコンクリートポンプ車運転費の合計額に上表の諸雑費率を乗じた金額を計上する。

５　コンクリートポンプ車配管打設にて施工する場合で圧送管組立・撤去が必要な場合は、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

なお、コンクリート１日当たり打設量は、110 ㎥を標準とする。

６　養生については、「３－１　コンクリート工（一般構造物）５　施工歩掛」により別途計上する。

（２）型枠工

型枠工は、「３－８　型枠工」により別途計上する。

（３）足場工

足場工は、「第 13 節　仮設工　13－３　足場工」により別途計上する。

（4）支保工

支保工は、「第 13 節　仮設工　13－4　支保工」により別途計上する。

（5）鉄筋工

鉄筋工は、「第 14 節　市場単価」により別途計上する。

（6）基礎砕石工

基礎砕石工は、「第２節　基礎工　２－１　砕石工（基礎・裏込)、栗石工（基礎・裏込)」により別途計上する。

（7）均しコンクリート工

均しコンクリート工は、「３－１　コンクリート工（一般構造物)」により別途計上する。

（8）その他

基礎コンクリート工及び目地設置工等が必要な場合は、別途計上する。

3　単　価　表

（1）橋台・橋脚コンクリート打設 10 ㎥当たり単価表［橋台・橋脚工（２)］

表３－46

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人	0.06	表３－45
特殊作業員		〃	0.18	〃
普通作業員		〃	0.24	〃
コンクリート		㎥	10.2	〃 10×（１＋ロス率)
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式　90～110 ㎥／ｈ	日	0.06	〃 機械損料
圧送管組立・撤去費		㎥	10	表３－41 必要に応じて計上　注）１
特別な養生工		〃	10	必要に応じて計上　注）２
諸雑費		式	1	表３－45
計				

注）１　圧送管組立・撤去費、特別な養生工を計上した場合は、諸雑費の対象としない。

２　特別な養生工については、「３－１ コンクリート工（一般構造物）５ 施工歩掛」によるものとする。

（2）圧送管組立・撤去費（橋台・橋脚工）10 ㎥当たり単価表

圧送管組立・撤去費（橋台・橋脚工）は、「３－３－１ 橋台・橋脚工（１)」（表３－41）を適用する。

（3）機械運転単価表

機械運転単価表は、「３－３－１ 橋台・橋脚工（１)」（表３－45）を適用する。

３－４　張りコンクリート工

１　適　用　範　囲

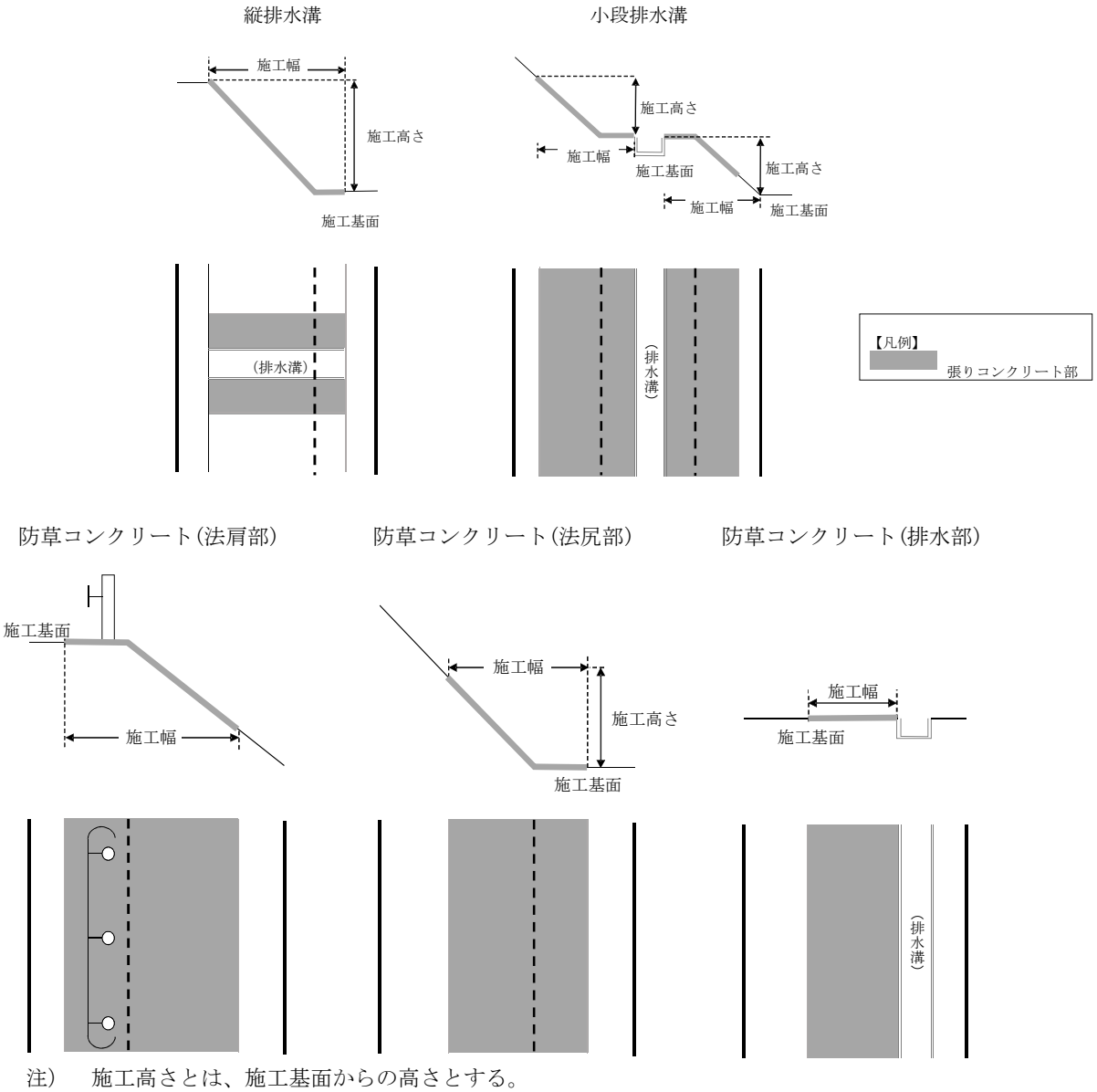
本資料は、コンクリートの厚さが平均５㎝以上10㎝以下の張りコンクリート打設に適用する。

（１）適用出来る範囲

ア　縦排水溝・小段排水溝周りの張りコンクリートとして、法面排水による洗掘防止等を目的として行うもの。

イ　防草コンクリートとして、路肩（路側に隣接する法尻・法肩を含む）や分離帯に防草や防火、表面排水等を目的として行うもの。

図３－５　張りコンクリートの例



注）　施工高さとは、施工基面からの高さとする。

（２）適用出来ない範囲

ア　歩道などのコンクリート舗装

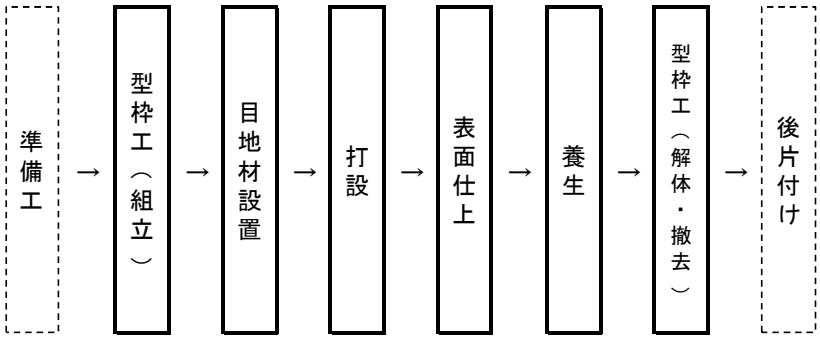
イ　鉄筋、金網・鉄筋格子などを含む場合

2　施　工　概　要

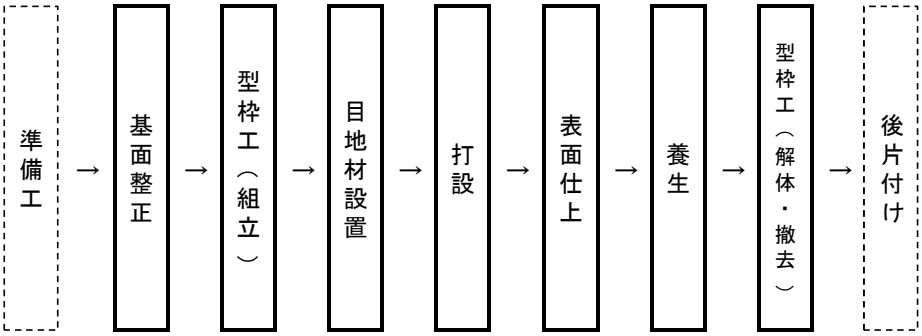
（1）施工フロー

施工フローは、下記を標準とする。

【張りコンクリート（縦排水溝・小段排水溝)】



【張りコンクリート（防草コンクリート)】

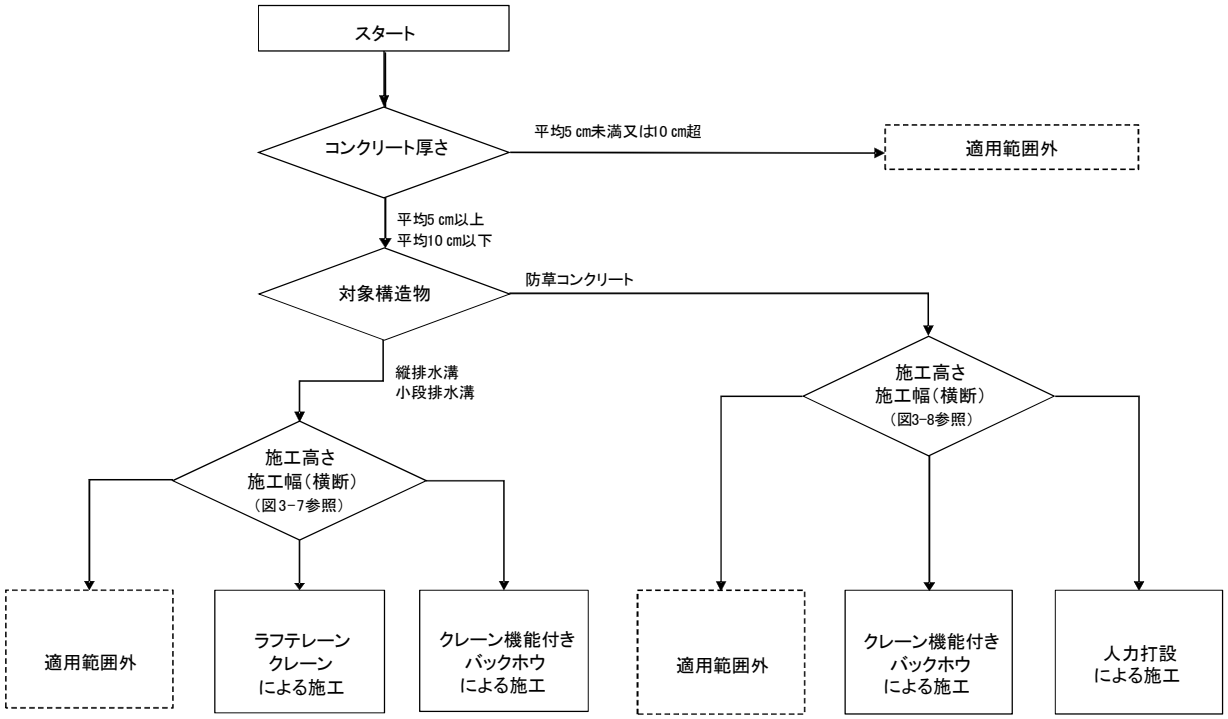


注）　1　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。
　　2　基面整正は、張りコンクリート（防草コンクリート）施工箇所における掘削・盛土等の土工を行わない場合のみ計上する。
　　3　型枠工（組立、解体・撤去）及び目地材設置の有無にかかわらず適用出来る。
　　4　表面仕上は、こて仕上、刷毛仕上のいずれの場合も適用できる。

（２）コンクリート打設工法の選定

コンクリート打設工法の選定は、図３－６を標準とするが、現場状況等を考慮し、これにより難い場合は、別途考慮する。

図３－６　コンクリート打設工法の選定



注）１　機械によるコンクリート打設を行う場合、作業半径内にレディーミクストコンクリートを搬入できることを前提とする。

２　適用範囲外の場合は「３－１　コンクリート工（一般構造物）」による。

図３－７　コンクリート打設工法の選定
（縦排水溝・小段排水溝）

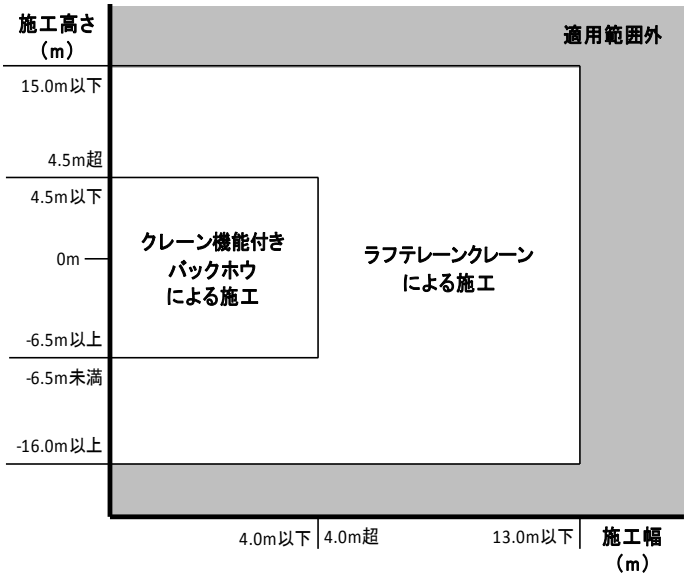
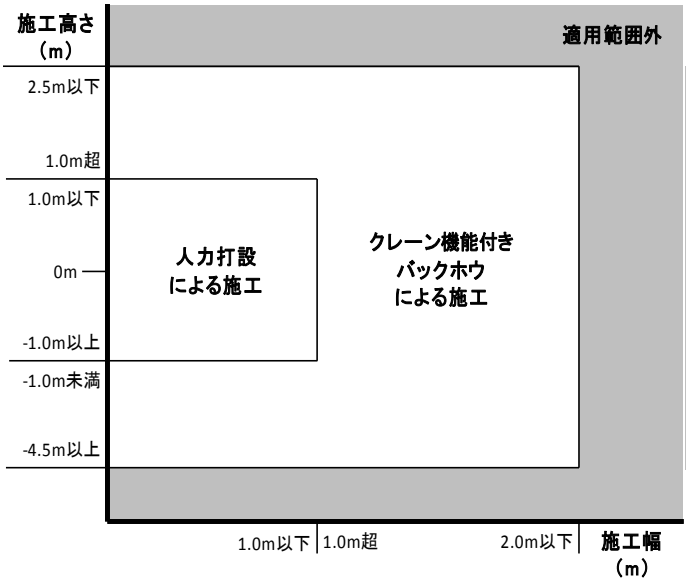


図３－８　コンクリート打設工法の選定
（防草コンクリート）



3　機種の選定

使用する機械・規格は、次表を標準とする。

表３－47　機種の選定

構造物種別	作業区分	機　械　名	規　　格	単位	数量
縦排水溝 小段排水溝	打　設	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型･クレーン機能付き 排出ガス対策型（2011年規制） 山積0.8㎥（平積0.6㎥）　吊能力2.9t	台	1
		ラフテレーン クレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）25t吊	台	1
防　草 コンクリート	打　設	バックホウ (クローラ型)	標準型･クレーン機能付き 排出ガス対策型（第３次基準値） 山積0.28㎥（平積0.2㎥）　吊能力1.7t	台	1

注）１　ラフテレーンクレーン、バックホウ（クローラー型）標準型・クレーン機能付き 排出ガス策型（第３次基準値）山積0.28㎥（平積0.2㎥）　吊能力1.7tは、賃料とする。

4　施　工　歩　掛

（1）基面整正

基面整正は、張りコンクリート（防草コンクリート）施工箇所における掘削・盛土等の土工を行わない場合のみ計上する。

施工歩掛は、次表を標準とする。

表３－48　基面整正歩掛

（100㎡当り）

名　　称	規　　格	単　位	数　量
土木一般世話役		人	1.2
普通作業員		〃	3.2

（2）型枠工

張りコンクリート工の型枠の組立解体・撤去にかかる作業で歩掛は，次表を標準とする。

表３－49　型枠工歩掛

（型枠面積10㎡当り）

名　　称	規　　格	単 位	縦排水溝	小段排水溝	防　草 コンクリート
土木一般世話役		人	1.2	0.9	0.43
型わく工		〃	1.6	1.6	0.86
普通作業員		〃	1.2	1.2	0.52
諸　雑　費		%	6	6	12

注）１　上表は、はく離剤塗布及びケレン作業を含む。

２　諸雑費は、型枠用合板、組立支持材、はく離剤等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

（3）打設

ア　材料の使用量

材料の使用量は、次式による。

使用量＝設計量×（1＋K）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・式３－１

K：ロス率

表３－50　ロス率（K）

材　　料	構造物種別	ロス率
レディーミクスト コンクリート	縦排水溝・小段排水溝 防草コンクリート	0.21

イ　縦排水溝・小段排水溝

張りコンクリート（縦排水溝・小段排水溝）にかかるコンクリート打設の歩掛は、次表を標準とする。

表３－51　コンクリート打設歩掛（縦排水溝・小段排水溝）

（コンクリート100㎡当り）

名　　称	規　　格	単位	縦排水溝		小段排水溝	
			ﾊﾞｯｸﾎｳ	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	ﾊﾞｯｸﾎｳ	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ
土木一般世話役		人	2.5	3.9	1.8	2.8
特殊作業員		〃	2.1	5.0	2.1	3.8
普通作業員		〃	5.8 (5.0)	8.0 (7.2)	3.5 (3.1)	5.4 (5.1)
バックホウ（クローラ型）運転	標準型･超低騒音型･クレーン機能付き 排出ガス対策型（2011年規制） 山積0.8㎥（平積0.6㎥）吊能力2.9t	h	16.5	－	13.3	－
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）25t吊り	日	－	1.9	－	1.5
諸雑費		%	1 (0.7)	0.5 (0.3)	2 (0.8)	1 (0.3)

注）1　目地材設置を行わない場合は、（ ）内の数値を計上する。

2　上表は、コンクリートバケットへのコンクリート積込及び玉掛作業等を行う機械付補助労務、コンクリートの表面仕上作業に必要な労務を含む。

3　諸雑費は、コンクリートバケット（ホッパ）の損料、目地材等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

4　ラフテレーンクレーンは、賃料とする。

ウ　防草コンクリート

張りコンクリート（防草コンクリート）にかかるコンクリート打設の歩掛は、次表を標準とする。

表３－52　コンクリート打設歩掛（防草コンクリート）

（コンクリート100㎡当り）

名　　称	規　　格	単位	防草コンクリート	
			バックホウ	人力打設
土木一般世話役		人	0.60	1.0
特殊作業員		〃	1.1	－
普通作業員		〃	1.9 (1.6)	3.2 (2.9)
バックホウ（クローラ型）運転	標準型･クレーン機能付き 排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.28㎥（平積0.2㎥）吊能力1.7t	日	0.89	－
諸雑費		％	4 (0.7)	3 (0.2)

注）１　目地材設置を行わない場合は、（ ）内の数値を計上する。

２　バックホウ打設には、コンクリートバケットへのコンクリート積込及び玉掛作業等を行う機械付補助労務を含む。

３　上表は、コンクリートの表面仕上作業に必要な労務を含む。

４　バックホウ打設の諸雑費は、コンクリートバケット（ホッパ）の損料、目地材等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

５　人力打設には、シュートの架設、移設等の作業を含む。

６　人力打設の諸雑費は、シュートの損料、目地材の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

７　バックホウは、賃料とする。

（４）養生

一般養生における歩掛は、次表を標準とする。

表３－53　一般養生歩掛

（コンクリート100㎡当り）

名　　称	規　格	単　位	縦排水溝 小段排水溝	防草 コンクリート
土木一般世話役		人	0.21	0.09
普通作業員		〃	0.56	0.31
諸雑費		％	2	2

注）1　特殊養生工については、「３－１　コンクリート工（一般構造物）　５　施工歩掛　（５）特殊養生工」によるものとする。なお、特殊養生工による場合の数量は、次式による。

特殊養生（㎥）＝一般養生（㎡）×ｔ

ｔ：コンクリートの厚さ（m）

２　諸雑費は、シート・養生マット等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

5　単価表

（1）基面整正100㎡当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人		表３－48
普通作業員		〃		〃
諸雑費		式	1	
計				

（2）型枠工10㎡当り単価表（縦排水溝・小段排水溝・防草コンクリート）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人		表３－49
型わく工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（3）コンクリート打設工100㎡当り単価表（縦排水溝・小段排水溝）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人		表３－50
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
コンクリート		m^3		式３－１
バックホウ（クローラ型）運転	標準型･超低騒音型･クレーン機能付き 排出ガス対策型（2011年規制） 山積0.8m^3（平積0.6m^3）吊能力2.9t	h		表３－51 機械損料
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型（第2次基準値）25t吊り	日		表３－51 機械賃料
諸雑費		式	1	表３－51
計				

（4）コンクリート打設工100㎡当り単価表（防草コンクリート）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人		表３－52
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
コンクリート		m^3		式３－１
バックホウ（クローラ型）運転	標準型･クレーン機能付き 排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.28m^3（平積0.2m^3）吊能力1.7t	日		表３－52 機械賃料
諸雑費		式	1	表３－52
計				

（5）養生工100㎡当り単価表（縦排水溝・小段排水溝・防草コンクリート）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人		表３－53
普通作業員		〃		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（６）機械運転単価表

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
バ　ッ　ク　ホ　ウ （ク　ロ　ー　ラ　型）	標準型･クレーン機能付き 排出ガス対策型（第３次基準値） 山積0.28㎥（平積0.2㎥）　吊能力1.7t	機－21	運転労務数量→ 1.00 燃 料 消 費 量→ 39.5 機械賃料数量→ 1.6
バ　ッ　ク　ホ　ウ （ク　ロ　ー　ラ　型）	標準型･超低騒音型･クレーン機能付き 排出ガス対策型（2011年規制） 山積0.8㎥（平積0.6㎥）吊能力2.9t	機－１	

３－５モ ル タ ル 工

１　適用範囲

本資料は、人力によるモルタル練に適用する。

２　施工パッケージ

（１）　モルタル工

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表３－54　モルタル工　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

セメント種類	混合比
普通	１：１
	１：２
	１：３
高炉	１：１
	１：２
	１：３

表３－55　モルタル材料

（１㎥当たり）

混合比	セメント（kg）	砂（㎥）
１：１	1,100	0.75
１：２	720	0.95
１：３	530	1.05

注）１　上表は、人力によるモルタル練作業、小運搬、通常の養生費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料（損料等）を含む。

２　上表は材料ロスを含む。

３　上表は、目地等の仕上げは含まれていない。

（2）代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表３－56　モルタル工　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	セメント 高炉Ｂ 25kg 袋入	
	Z2	砂　細目　（洗い）	
	Z3	―	
	Z4	―	

３－６　鉄　筋　工

本項は、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

３－７　太径鉄筋工

本項は、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

３－８　型 枠 工

１　適 用 範 囲

本資料は、現場打ちコンクリート構造物の施工にかかる型枠及び橋梁の床版部・支承部・連結部等に使用する発泡スチロールによる撤去しない埋設型枠に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　平均設置高 30m以下の場合

イ　「第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）」及び「３－２　コンクリート工（函渠構造物）　３－２－１　函渠工（１）」。ただし「第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）化粧型枠」に限る。

（２）適用できない範囲

ア　一般型枠（鉄筋・無筋構造物、小型構造物）の半径５m以下の円形部分

イ　「３－２　コンクリート工（函渠構造物）　３－２－１　函渠工（１）」及び「３－３　コンクリート工（橋台・橋脚工）　３－３－３　橋台・橋脚工（１）」を適用する構造物

ウ　「第５節　コンクリート舗装工」を適用する構造物

エ　「第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）」、及び「３－２　コンクリート工（函渠構造物）３－２－１　函渠工（１）」を適用する構造物。ただし「第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）化粧型枠」を除く。

オ　化粧型と型枠が一体となった製品等を使用し、貼付・剥離作業が不要な場合

カ　張りコンクリート工（平均厚さ５㎝以上 10 ㎝以下）、鋼橋床版、コンクリート桁、砂防、ダム、トンネル、樋門等

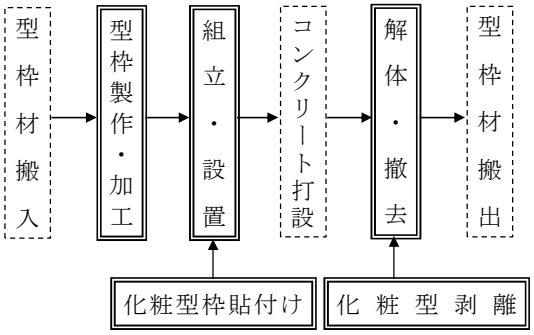
2　型枠及び構造物の種類

表３－57　型枠及び構造物の種類

型枠の種類	構造物の種類	コンクリート構造物の分類
一般型枠	鉄筋・無筋構造物	1　水路、水門、橋梁床版、壁高欄、浄化槽、貯水槽等の鉄筋量の多い構造物 2　マッシブな構造物､比較的単純な鉄筋を有する構造物等
	小型構造物	1　コンクリート断面積が１㎡以下の連続している構造物 2　ブロック積等の基礎及び天端コンクリート 3　コンクリート量が１㎥以下の点在する構造物 4　コンクリート量が少なく､かつ形状が複雑な構造物
	鉄筋・無筋構造物（合板円形型枠使用）	半径Ｒ＝５ｍ以下で合板を用いた円形のもの
	均しコンクリート	1　桝、人孔、現場打側溝等の均しコンクリート 2　プレキャスト排水側溝等の基礎コンクリート
化粧型枠	鉄筋・無筋構造物	化粧型の貼付・剥離作業が必要なコンクリート構造物
	小型構造物	
	鉄筋・無筋構造物（合板円形型枠使用）	
撤去しない埋設型枠	床版部	橋梁の床版部、支承部、連結部等に使用する発泡スチロールによる撤去せず埋設するもの
	支承部・連結部	

3　施工概要

施工フローは、下記を標準とする。



（化粧型枠とする場合）

注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

2　水抜きパイプの有無にかかわらず適用できる。

4　施工パッケージ

（1）条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表３－58　型枠　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

型枠の種類	構造物の種類
一般型枠	鉄筋・無筋構造物
	小型構造物
	鉄筋・無筋構造物（合板円形型枠使用）
	均しコンクリート
化粧型枠	鉄筋・無筋構造物
	小型構造物
	鉄筋・無筋構造物（合板円形型枠使用）
撤去しない埋設型枠	床版部
	支承部・連結部

注）1　上表は型枠の組立・設置・撤去、水抜パイプの設置、はく離剤塗布及びケレン作業の他、型枠用合板、鋼製型枠、型枠用金物、組立支持材、さん木、洋釘、はく離剤及び電気ドリル、電気ノコギリ損料、電力に関する経費、仮設材の持上（下）げ及び型枠の製作・組立・解体に要する機械の費用等、その施工に要する全ての費用を含む。ただし、化粧型枠（材料費）及び撤去しない埋設型枠（材料費）は含まない。

2　鉄筋・無筋構造物（合板円形型枠使用）は、半径５ｍ以下の円形部分に適用する。

3　水抜きパイプの有無にかかわらず適用できる。ただし、水抜パイプ材料は、必要量を別途計上する。

4　コンクリート、足場、支保は含まない。

5　化粧型枠の材料費（使い捨て型）は、別途計上する。

6　化粧型枠の処分費が必要な場合は、別途計上する。

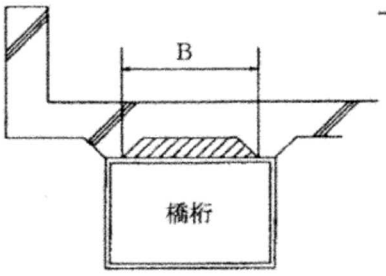
7　撤去しない埋設型枠の床版部には、接着・小運搬を含む。また、支承部・連結部には発泡スチロールの加工・接着・現場内小運搬を含む。

8　撤去しない埋設型枠の材料費（発泡スチロール）は、別途計上する。
なお、床版部はハンチ等の加工費も含めて別途計上する。

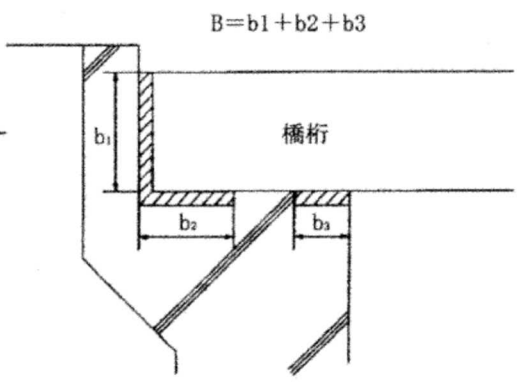
9　撤去しない埋設型枠の設置面積は下記とする。

設置面積：Ｂ×Ｌ　　Ｂ：設 置 幅
Ｌ：設置延長

（1）床版部



（2）支承部・連結部



10　撤去しない埋設型枠の材料（発泡スチロール）の使用量

支承部・連結部の発泡スチロールの使用量は、次式による。

使用量（㎡）＝設置面積（㎡）×（１＋K）…… 式３－１

K：ロス率

表３－59　　ロス率（K）

ロ　ス　率	＋0.04

（２）代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表３－60　型枠　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	型枠工	一般型枠・化粧型枠の場合
		特殊作業員	撤去しない埋設型枠の場合
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

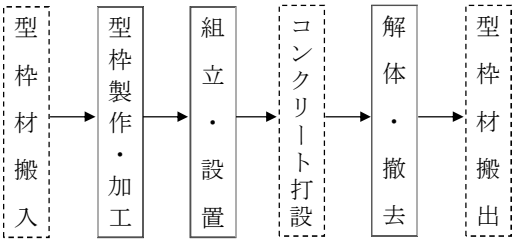
３－９　型枠工（マンホール用型枠）

１　適 用 範 囲

本歩掛は、１号～４号マンホールで円型鋼製型枠を使用する型枠工に適用する。

２　施 工 概 要

施工フローは、以下を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

３　マンホール用型枠工

マンホール用鋼製型枠の歩掛は、次表を標準とする。

表３－61　マンホール鋼製型枠の歩掛　（10 ㎡当たり）

名　　称	単　位	数　　量
土木一般世話役	人	0.5
型　枠　工	〃	0.5
普通作業員	〃	1.0
諸雑費率	%	10

注）１　取付管部の型枠面積の控除はしない。

２　諸雑費は、マンホール用鋼製型枠、松正割、杉板材、合板、はく離剤の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

４　単 価 表

表３－62　（10 ㎡当たり）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人	0.5	表３－61
型　枠　工		〃	0.5	〃
普通作業員		〃	1.0	〃
諸雑費		式	1	〃
計				

３－10　目地・止水板設置工

１　適 用 範 囲

本資料は、目地板・止水板を、水門、樋門・樋管、水路、ボックスカルバート、擁壁等に設置する作業に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　目地板

目地板（厚さ 10～20 ㎜）を水門、樋門、樋管、水路、ボックスカルバート、擁壁等に設置する場合

イ　止水板

止水板（幅 100～300 ㎜）を水門、樋門、樋管、水路、ボックスカルバート、擁壁等に設置する場合

（２）適用できない範囲

ア　目地板

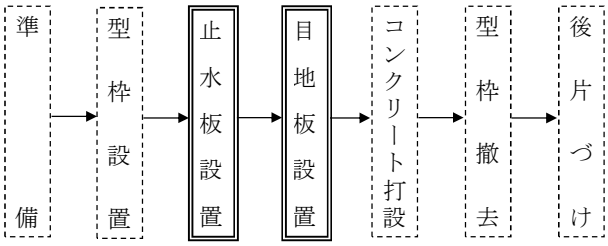
「第３節　コンクリート工（函渠構造物）　３－２－１　函渠工（１）」、「第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工　８－８－１　擁壁工（１）」の場合

イ　止水板

「第３節　コンクリート工（函渠構造物）　３－２－１　函渠工（１）」の場合

２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）目地板設置

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表３－63　目地板　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

目地板の種類
瀝青質目地板　t=10 ㎜
瀝青繊維質目地板　t=10 ㎜
樹脂発泡体（15 倍発泡）　t=10 ㎜
樹脂発泡体（30 倍発泡）　t=10 ㎜
ゴム発泡体　t=10 ㎜
瀝青質目地板　t=20 ㎜
瀝青繊維質目地板　t=20 ㎜
樹脂発泡体（15 倍発泡）　t=20 ㎜
樹脂発泡体（30 倍発泡）　t=20 ㎜
ゴム発泡体　t=20 ㎜
各種

注）1　上表は、コンクリート構造物の継目に対する目地板の設置等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等含む。）を含む。

2　目地板の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.12）。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表３－64　目地板設置　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	樹脂発泡体（15 倍発泡）　t=10 ㎜	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（２）止水板設置

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表３－65　止水板　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

止水板の種類
FF200×５
FC200×５
CF200×５
CC200×５
UC300×７
各種

注）１　上表は、水門、樋門・樋管、水路、ボックスカルバート、擁壁等における止水板の設置等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等含む。）を含む。

２　止水板の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.04)。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表３－66　止水板設置　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	止水板　CF200×５	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

第４節　路床及び路盤工

４－１　適用範囲
４－２　道路・駐車場等における路床及び路盤工
４－３　道路･駐車場等における路盤工（ＩＣＴ）
４－４　飛行場基本施設等における路床及び路盤工

第 4 節　路床及び路盤工

4－1　適 用 範 囲

本資料は、道路・駐車場等、及び飛行場基本施設等におけるアスファルト及びコンクリート舗装工事の路床及び路盤工に適用する。

本資料における飛行場基本施設等とは、滑走路、誘導路、エプロン、オーバーラン、ショルダー、格納庫内床等の航空機を対象とした施設をいう。

４－２　道路・駐車場等における路床及び路盤工

４－２－１　不陸整正工及び路盤工

１　適 用 範 囲

本資料は、施工パッケージによる道路・駐車場等における不陸整正工及び路盤工（瀝青安定処理路盤を含む。）に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　不陸整正

路盤・路床面等の不陸整正

イ　下層路盤（車道・路肩部）

（ア）施工幅が４ｍ以上かつ一層当たりの仕上がり厚さが 20 ㎝までの下層路盤

（イ）舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の下層路盤

ウ　上層路盤（車道・路肩部）

（ア）路盤材料が砕石類の場合

ａ．施工幅が４ｍ以上かつ一層当たりの仕上がり厚さが 15 ㎝までの上層路盤

ｂ．舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の上層路盤

（イ）路盤材料が瀝青安定処理の場合

ａ．一層当たりの仕上がり厚さが 10 ㎝までの上層路盤

ｂ．舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の上層路盤

（２）適用できない範囲

ア　不陸整正

（ア）歩道部路盤の不陸整正

（イ）３Ｄ－ＭＣモータグレーダによる不陸整正

イ　上層路盤（車道・路肩部）

（ア）瀝青安定処理路盤で締固め後密度 2.30ｔ/㎥未満、2.40ｔ/㎥以上の場合

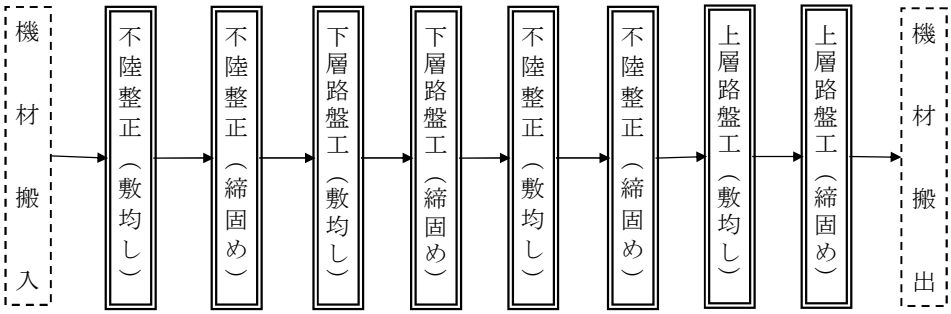
（イ）３Ｄ－ＭＣモータグレーダによる上層路盤

ウ　下層路盤

３Ｄ－ＭＣモータグレーダによる下層路盤

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　不陸整正（敷均し・締固め）は、必要に応じて計上する。
　　不陸整正が必要な場合とは、既設路盤上に補足路盤材を敷き均す場合、及び直接舗装工を行う場合、又は維持補修のためのかき起こし、敷き均し作業を行う場合とする。
　　3　下層路盤工は、凍上抑制層の施工にも適用する。

3　施工パッケージ

（1）不陸整正

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４―１　不陸整正　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

補足材料の有無	補足材料の平均厚さ	補足材料
無し	―	―
有り	（表４－２）	（表４－３）

注）１　上表は、路盤・路床面等の不陸整正（補足材料がある場合も含む。）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　補足材料の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.27）。

表４－２　補足材料平均厚さ

積算条件	区分
補足材料平均厚さ	1 ㎜以上 3 ㎜未満
	3 ㎜以上 6 ㎜未満
	6 ㎜以上 9 ㎜未満
	9 ㎜以上 13 ㎜未満
	13 ㎜以上 17 ㎜未満
	17 ㎜以上 21 ㎜未満
	21 ㎜以上 25 ㎜未満
	25 ㎜以上 29 ㎜未満
	29 ㎜以上 34 ㎜未満
	34 ㎜以上 39 ㎜未満
	39 ㎜以上 44 ㎜未満
	44 ㎜以上 49 ㎜未満
	49 ㎜以上 55 ㎜未満
	55 ㎜以上 61 ㎜未満
	61 ㎜以上 67 ㎜未満
	67 ㎜以上 75 ㎜未満

表４－３　補足材料

積算条件	区分
補足材料	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　RC-20
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　RC-30
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　RC-40
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　C-20
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　C-30
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　C-40
	再生粒度調整砕石　RM-25
	再生粒度調整砕石　RM-30
	再生粒度調整砕石　RM-40
	粒度調整砕石　M-25
	粒度調整砕石　M-30
	粒度調整砕石　M-40
	補足材料（各種）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－４　不陸整正　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅 3.1m	
	K2	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量 10ｔ　締固め幅 2.1m	
	K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量８～20ｔ	賃料
労務	R1	特殊運転手	
	R2	特殊作業員	
	R3	普通作業員	
	R4	土木一般世話役	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	再生クラッシャラン　RC-40	補足材料有りの場合
	Z3	―	
	Z4	―	

（２）下層路盤（車道・路肩部）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４―５　下層路盤（車道・路肩部）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

全仕上り厚	施工区分	材料
実数入力	１層施工	（表４－６）
	２層施工	
	３層施工	
	４層施工	
	５層施工	
	６層施工	

注）１　上表は、車道部及び路肩部の下層路盤（凍上抑制層がある場合も含む。）の路盤材敷均し・締固めの他、散水、タンパ・ランマによる締固め補助、小型バックホウ及び振動ローラによる補助作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　施工区分は、一層当たりの仕上り厚を 20 ㎝として施工層数を算出し、決定する。

なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。

（例：全仕上り層が 500 ㎜の場合　500 ㎜÷200 ㎜＝2.5→３層施工）

３　路盤材の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.27）。

表４－６　材料

積算条件	区分
材料	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-20
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-30
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-20
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-30
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40
	路盤材（各種）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－７　下層路盤（車道・路肩部）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値)］ ブレード幅 3.1m	
	K2	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値)］ 運転質量 10ｔ　締固め幅 2.1m	
	K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値)］ 運転質量８～20ｔ	賃料
労務	R1	特殊作業員	
	R2	特殊運転手	
	R3	普通作業員	
	R4	土木一般世話役	
材料	Z1	クラッシャラン　C-40	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	―	
	Z4	―	

（３）上層路盤（車道・路肩部）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４―８　上層路盤（車道・路肩部）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

材料	平均幅員	１層当り平均仕上り厚	全仕上り厚	施工区分	瀝青材料種類
（表４－９）	－	－	実数入力	１層施工 ２層施工 ３層施工	－
（表４－10）	1.4m未満 （１層当り平均仕上り厚 50 ㎜以下）	実数入力	－	－	（表４－11）
	1.4m未満 （１層当り平均仕上り厚50㎜を超え100 ㎜以下）				
	1.4m以上 3.0m以下				
	3.0m超				

注）１　上表で材料が瀝青安定処理材の場合、アスファルト混合物敷均し・締固め、アスファルト乳剤散布の他、砂の散布、舗装用器具、補助機械、加熱燃料、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。

２　上表で材料が粒度調整砕石の場合、路盤材敷均し・締固めの他、散水、タンパ・ランマによる締固め補助、小型バックホウ及び振動ローラによる補助作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。

３　施工区分は、一層当りの仕上り厚を 15 ㎝として施工層数を算出し、決定する。
なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。
（例：全仕上り層が 400 ㎜の場合　400 ㎜÷150 ㎜＝2.66…→３層施工）

４　路盤材及びアスファルト混合物の材料ロスを含む。標準ロス率は、路盤材が＋0.27、アスファルト混合物が＋0.07 とする。

５　瀝青安定処理は、一層分の施工となっており、複数層を施工する場合は本施工パッケージを層数分計上する。

表４－９　路盤材料（砕石類）

積算条件	区分
路盤材料 （砕石類）	再生粒度調整砕石　RM-25
	再生粒度調整砕石　RM-30
	再生粒度調整砕石　RM-40
	粒度調整砕石　M-25
	粒度調整砕石　M-30
	粒度調整砕石　M-40
	路盤材（各種）

表４－10　路盤材料（瀝青安定処理）

積算条件	区分	標準締固め後密度（ｔ/m³）
路盤材料 （瀝青安定処理）	瀝青安定処理材（25）	2.35
	瀝青安定処理材（30）	〃
	瀝青安定処理材（40）	〃
	再生瀝青安定処理材（40）	〃
	路盤材（各種）	2.30 以上～2.40 未満

表４－11　瀝青材料種類

積算条件	区分
瀝青材料種類	プライムコート　PK-３
	各種

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－12　上層路盤（車道・路肩部）　代表機労材規格一覧

材料	平均幅員	項目		代表機労材規格	備考
粒度調整砕石	－	機械	K1	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ブレード幅 3.1m	
			K2	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］運転質量 10ｔ　締固め幅 2.1m	
			K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］運転質量８～20ｔ	賃料
		労務	R1	特殊作業員	
			R2	特殊運転手	
			R3	普通作業員	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	再生粒度調整砕石 RM－40	
			Z2	軽油　1.2 号	
			Z3	－	
			Z4	－	

材料	平均幅員	項目		代表機労材規格	備考
瀝青安定処理	1.4m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］ 運転質量 0.5～0.6ｔ	
			K2	振動コンパクタ［前進型］運転質量 40～60ｋｇ	
			K3	－	
		労務	R1	特殊作業員	
			R2	普通作業員	
			R3	土木一般世話役	
			R4	－	
		材料	Z1	アスファルト混合物（安定処理材） アスファルト安定処理（40）	
			Z2	アスファルト乳剤 PK－３　プライムコート用	
			Z3	ガソリン　レギュラー	
			Z4	軽油　1.2 号	
	1.4m以上 3.0m以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（第３次基準値)］舗装幅 1.4～3.0m	賃料
			K2	振動ローラ[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第３次基準値）]運転質量３～４ｔ	賃料
			K3	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型（第３次基準値）]運転質量３～４ｔ	賃料
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊作業員	
			R3	特殊運転手	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	アスファルト混合物（安定処理材） アスファルト安定処理（40）	
			Z2	アスファルト乳剤 PK－３　プライムコート用	
			Z3	軽油　1.2 号	
			Z4	－	
	3.0m超	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（2011 年規制)］舗装幅 2.3～6.0m	賃料
			K2	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値)］運転質量 10ｔ　締固め幅 2.1m	賃料
			K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（2011 年規制)］運転質量 13ｔ	賃料
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊作業員	
			R3	特殊運転手	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	アスファルト混合物（安定処理材） アスファルト安定処理（40）	
			Z2	アスファルト乳剤 PK－３　プライムコート用	
			Z3	軽油　1.2 号	
			Z4	－	

４－２－２　路床安定工

１　適 用 範 囲

本資料は、地盤改良工における安定処理に適用する。

（１）スタビライザ混合

現位置での路上混合作業で、混合深さ１ｍまで、かつ、１層までの混合に適用する。
なお、１層の混合深さが１ｍを超える場合や２層以上混合する場合は、別途考慮する。

（２）バックホウ混合

現場条件によりスタビライザにより施工できない路床改良工事及び構造物基礎の地盤改良工事で、１層の混合厚さが路床１ｍ以下・構造物基礎２ｍ以下における現位置での混合作業に適用する。

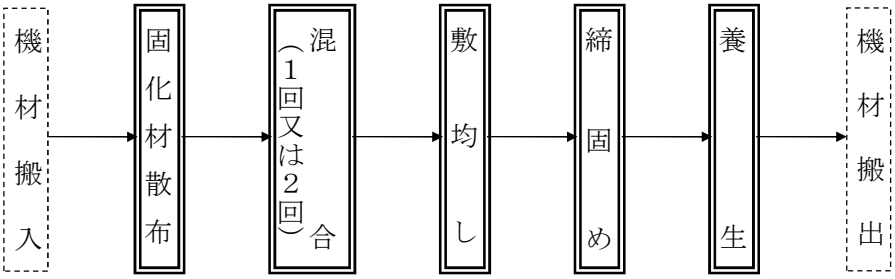
なお、固化材はセメント系のみとし、路床改良における適用可能な現場条件とは次のいずれかに該当する箇所とする。

ア　施工現場が狭隘な場合
イ　転石がある場合
ウ　移設できない埋設物がある場合

２　施 工 概 要

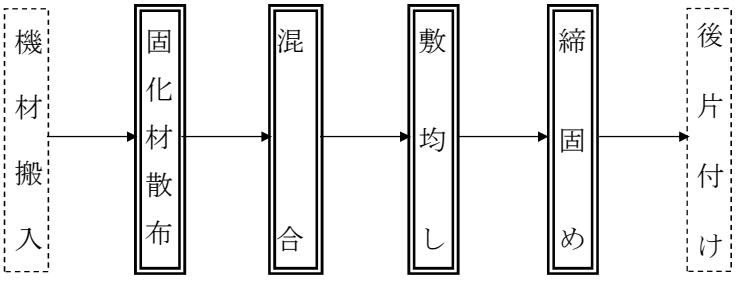
施工フローは、下記を標準とする。

（１）スタビライザ混合



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　２　養生中の飛散防止等の有無にかかわらず本施工パッケージを適用できる。

（２）バックホウ混合



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）安定処理

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４―13　安定処理　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

使用機種	施工箇所	混合深さ	固化材 100 ㎡当り使用量	混合回数
スタビライザ	―	0.6m以下	（実数入力）	１回
				２回
		0.6mを超え１m以下		１回
				２回
バックホウ	路床	１m以下		－
	構造物基礎	１m以下		－
		１mを超え２m以下		－

注）1　上表は、地盤表層部又は路床、構造物基礎の改良材散布混合、敷均し・締固め、養生中の飛散防止（シート掛け）、現場内小運搬（スタビライザは100m程度の仮置場～現場、バックホウは50m程度の現場内小運搬）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　スタビライザ施工の混合回数は、消石灰・セメント系は1回、生石灰は2回を標準とする。ただし、土質状態により、これにより難い場合は、別途考慮する。

3　条件区分の「固化材 100 ㎡当り使用量」は実数量（材料ロスを含んだ数量）とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－14　安定処理　代表機労材規格一覧

使用機種	施工箇所	項目		代表機労材規格	備考
スタビライザ	―	機械	K1	スタビライザ［路床改良用・排出ガス対策型(第２次基準値)］処理深さ 0.6m×幅 2.0m	混合深さ 0.6m以下の場合
				スタビライザ［路床改良用・排出ガス対策型(第２次基準値)］処理深さ 1.2m×幅 2.0m	混合深さ 0.6mを超え 1m以下の場合
			K2	ブルドーザ湿地[低騒音型・排出ガス対策型(第２次基準値)]7ｔ級	賃料
			K3	タイヤローラ［普通型・低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値)］運転質量　８～20ｔ	賃料
		労務	R1	特殊運転手	
			R2	普通作業員	
			R3	土木一般世話役	
			R4	―	
		材料	Z1	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１トンパック	
			Z2	軽油　1.2 号	
			Z3	―	
			Z4	―	
バックホウ	路床	機械	K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第３次基準値)］山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）　吊能力 2.9ｔ	賃料
			K2	タイヤローラ［普通型・低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値)］運転質量８～20ｔ	賃料
			K3	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値)］山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	賃料
		労務	R1	特殊運転手	
			R2	普通作業員	
			R3	土木一般世話役	
			R4	―	
		材料	Z1	セメント系固化材　一般軟弱土・フレコン・１トンパック	
			Z2	軽油　1.2 号	
			Z3	―	
			Z4	―	
	構造物基礎	機械	K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第３次基準値)］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9ｔ	賃料
			K2	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量 0.8～1.1ｔ	賃料
			K3	－	
		労務	R1	土木一般世話役	
			R2	特殊運転手	
			R3	特殊作業員	
			R4	普通作業員	
		材料	Z1	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１トンパック	
			Z2	軽油　1.2 号	
			Z3	―	
			Z4	―	

注）　バックホウ及び振動ローラは、賃料とする。

４－３　道路・駐車場等における路盤工（ＩＣＴ）

１　適　用　範　囲

本資料は、道路・駐車場等におけるＩＣＴによるアスファルト舗装及びコンクリート舗装工事の路盤工（瀝青安定処理路盤を除く）に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　不陸整正（ＩＣＴ）

３Ｄ－ＭＣモータグレーダによる路盤・路床面等の不陸整正

イ　下層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）

（ア）３Ｄ－ＭＣモータグレーダによる一層当りの仕上り厚さが 20 ㎝までの下層路盤

（イ）３Ｄ－ＭＣモータグレーダによる舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の下層路盤

ウ　上層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）

（ア）３Ｄ－ＭＣモータグレーダによる一層当りの仕上り厚さが 15 ㎝までの上層路盤

（イ）３Ｄ－ＭＣモータグレーダによる舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の下層路盤

（２）適用できない範囲

ア　３Ｄ－ＭＣモータグレーダ以外による施工

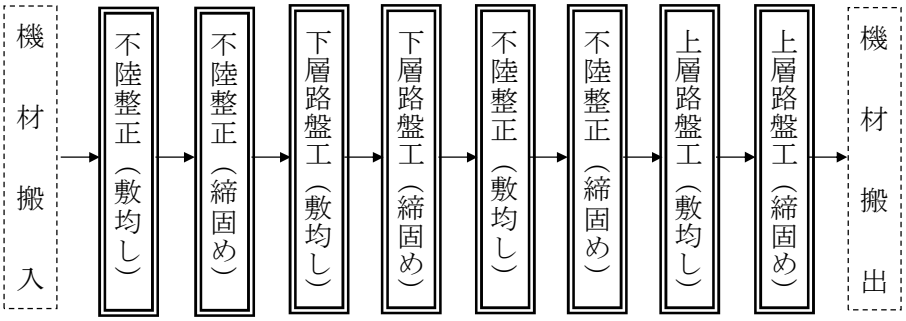
イ　共用部で通行規制を伴う車道部の施工

ウ　歩道部の施工

２　施　工　概　要

（１）施工フロー

施工フローは、下記を標準とする。



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　不陸整正（敷均し・締固め）は、必要に応じて計上する。

３　下層路盤工（(下層路盤（車道・路肩部）ＩＣＴ)）は、凍上抑制層の施工にも適用する。

3　施工パッケージ

（1）不陸整正（ＩＣＴ）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４－15　不陸整正（ＩＣＴ）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料
無し	－	－
有り	（表４－16）	（表４－17）

注）1　上表は、路盤・路床面等の不陸整正（補足材料がある場合も含む。）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　補足材料の材料ロスを含む。（標準ロス率＋0.27）

表４－16　補足材料平均厚さ

積算条件	区分
補足材料平均厚さ	1 ㎜以上 3 ㎜未満
	3 ㎜以上 6 ㎜未満
	6 ㎜以上 9 ㎜未満
	9 ㎜以上 13 ㎜未満
	13 ㎜以上 17 ㎜未満
	17 ㎜以上 21 ㎜未満
	21 ㎜以上 25 ㎜未満
	25 ㎜以上 29 ㎜未満
	29 ㎜以上 34 ㎜未満
	34 ㎜以上 39 ㎜未満
	39 ㎜以上 44 ㎜未満
	44 ㎜以上 49 ㎜未満
	49 ㎜以上 55 ㎜未満
	55 ㎜以上 61 ㎜未満
	61 ㎜以上 67 ㎜未満
	67 ㎜以上 75 ㎜未満

表４－17　補足材料

積算条件	区分
補足材料	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-20
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-30
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-20
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-30
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40
	再生粒度調整砕石 RM-25
	再生粒度調整砕石 RM-30
	再生粒度調整砕石 RM-40
	粒度調整砕石 M-25
	粒度調整砕石 M-30
	粒度調整砕石 M-40
	補足材料(各種)

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－18　不陸整正（ＩＣＴ）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	賃料
	K2	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値)］ ブレード幅 3.1m	賃料
	K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値)］ 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料
労務	R1	特殊運転手	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	再生クラッシャラン RC-40	補足材料有りの場合
	Z3	－	
	Z4	－	
市場単価	S	－	

注）　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。

（２）下層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４－19　下層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

全仕上り厚	施工区分	材料
実数入力	１層施工	（表４－20）
	２層施工	
	３層施工	
	４層施工	
	５層施工	
	６層施工	

注）１　上表は、車道部及び路肩部の下層路盤（凍上抑制層がある場合も含む）の路盤材敷均し・締固めの他、散水等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。

２　施工区分は，一層当たりの仕上り厚を 20 ㎝として施工層数を算出し、決定する。なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。

（例：全仕上り厚が 500 ㎜の場合　500 ㎜÷200 ㎜＝2.5　→　３層施工）

３　路盤材の材料ロスを含む。（標準ロス率＋0.27）

表４－20　材料

積算条件	区分
材料	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-20
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-30
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-20
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-30
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40
	路盤材（各種）

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－21　下層路盤（車道・路肩部）（ICT）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	賃料
	K2	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値)］ ブレード幅 3.1m	賃料
	K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値)］ 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料
労務	R1	特殊運転手	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	－	
材料	Z1	クラッシャラン　C-40	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	－	
	Z4	－	
市場単価	S	－	

注）　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。

（３）上層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４－22　上層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

全仕上り厚	施工区分	材料
実数入力	１層施工	（表４－23）
	２層施工	
	３層施工	

注）１　上表は、上層路盤（車道・路肩部）の路盤材敷均し･締固めの他、散水等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。

２　施工区分は､一層当たりの仕上り厚を 15 ㎝として施工層数を算出し､決定する。なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。

（例：全仕上り厚が 400 ㎜の場合　400 ㎜÷150 ㎜＝2.66…　→　３層施工）

３　路盤材の材料ロスを含む。（標準ロス率＋0.27）

表４－23　材料

積算条件	区分
材料	再生粒度調整砕石 RM-25
	再生粒度調整砕石 RM-30
	再生粒度調整砕石 RM-40
	粒度調整砕石 M-25
	粒度調整砕石 M-30
	粒度調整砕石 M-40
	路盤材(各種)

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－24　上層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	賃料
	K2	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅 3.1m	賃料
	K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料
労務	R1	特殊運転手	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	－	
材料	Z1	再生粒度調整砕石　RM-40	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	－	
	Z4	－	
市場単価	S	－	

注）　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。

４　ＩＣＴ建設機械経費加算額

４－１　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額

建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用は、以下のとおりとする。

（１）ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）

49,000 円／日

５　その他ＩＣＴ建設機械経費等

ＩＣＴ建設機械経費等として、以下の各経費を、共通仮設費の技術管理費に計上する。

（１）保守点検

ＩＣＴ建設機械の保守点検に要する費用は、次式により計上するものとする。

ア　不陸整正（ＩＣＴ）、下層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）、上層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）

$$\text{保守点検費} = \text{土木一般世話役(円)} \times 0.18\text{(人/日)} \times \frac{\text{施工数量(㎡)} \times \text{層数}}{\text{作業日当り標準作業量(㎡/日・層)}}$$

注）　作業日当り標準作業量は「参考資料　２　作業日当り標準作業量」による。

（２）システム初期費

ＩＣＴ施工用機器の賃貸業者が行う施工業者への取扱説明に要する費用、システムの初期費用等、貸出しに要する全ての費用は、以下のとおりとする。

ア　不陸整正（ＩＣＴ）、下層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）、上層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）

対象機械：モータグレーダ

623,000 円／式

（３）３次元起工測量・３次元設計データの作成費用

３次元起工測量・３次元設計データの作成を必要とする場合は、共通仮設費の技術管理費に計上するものとし、必要額を適正に積上げるものとする。

（４）３次元出来形管理・３次元データ納品の費用、外注経費等の費用

３次元座標値を面的に取得する機器を用いた出来形管理及び３次元データ納品を行う場合における経費の計上方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正係数を乗じるものとする。

・共通仮設費率補正係数　：　１．２

・現場管理費率補正係数　：　１．１

※小数点第３位四捨五入２位止め

なお、路盤工（ＩＣＴ）において、経費の計上が適用となる出来形管理は、以下の国交省において定められている(ア)～(ウ)又は完成検査直前の工事竣工段階の地形について面管理に準じた出来形計測とする。また、その他の出来形管理の経費は、共通仮設費及び現場管理費率に含まれる。

（ア）地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

（イ）地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

（ウ）上記（ア）又は（イ）に類似する、その他の３次元計測技術を用いた出来形管理

４－４　飛行場基本施設等における路床及び路盤工

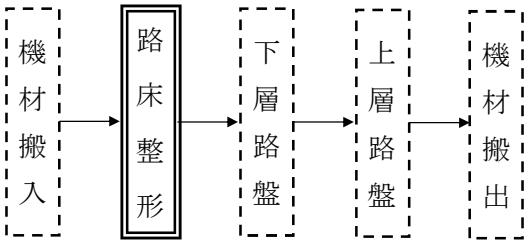
４－４－１　路床整形工

１　適 用 範 囲

本資料は、施工パッケージによる飛行場基本施設等における路床整形に適用する。ただし、拡幅工事には適用しない。

２　施工概要

施工フローは、下記を標準とする。



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　２　二重点線部分は、他の施工パッケージで対応する。

３　施工パッケージ

（１）路床整形

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４－25　路床整形　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

施工幅区分	夜間作業の有無
４m以上	無し
	有り
2.5m以上４m未満	無し
	有り
１m以上 2.5m未満	無し
	有り
１m未満	無し
	有り

注）１　上表は、土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な労務、機械、燃料を含む。
　　２　夜間作業とは、照明機器を必要とする作業をいう。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－26　路床整形　代表機労材規格一覧

施工幅区分	項目		代表機労材規格	備考
４m以上	機械	K1	モータグレーダ［土工用］排出ガス対策型（第１次基準値）ブレード幅 3.7m	
		K2	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊運転手	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
2.5m以上４m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量 2.4～2.8ｔ	
		K2	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値)］３ｔ級	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	特殊運転手	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
１m以上2.5m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量 2.4～2.8ｔ	
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
１m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量 0.5～0.6ｔ	
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2 号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	

４－４－２　路　盤　工

１　適 用 範 囲

本資料は、施工パッケージによる飛行場基本施設等における路盤工に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　下層路盤（飛行場基本施設等）

施工幅が４ｍ以上かつ一層当たりの仕上がり厚さが 10 ㎝以上 20 ㎝以下の下層路盤

イ　上層路盤（飛行場基本施設等）

（ア）路盤材種別が砕石類の場合

施工幅が４ｍ以上かつ一層当たりの仕上がり厚さが 15 ㎝以下の上層路盤

（イ）路盤材種別がセメント安定処理の場合

施工幅が４ｍ以上かつ一層当たりの仕上がり厚さが 10 ㎝以上 20 ㎝以下の上層路盤

（ウ）路盤材種別が瀝青安定処理の場合

施工幅が 8.5m以下かつ一層当たりの仕上がり厚さが 10 ㎝以下の上層路盤

ウ　散水車（飛行場基本施設等）

水取場までの距離が 10 ㎞以下の場合

（２）適用できない範囲

ア　下層路盤（飛行場基本施設等）

（ア）砂路盤の場合

（イ）凍上抑制層に用いる場合

（ウ）遮断層に用いる場合

イ　上層路盤（飛行場基本施設等）

砂路盤の場合

２　材料のロス率

材料の使用量は、設計数量に次表のロス率を割増しする

表４－27　　ロス率

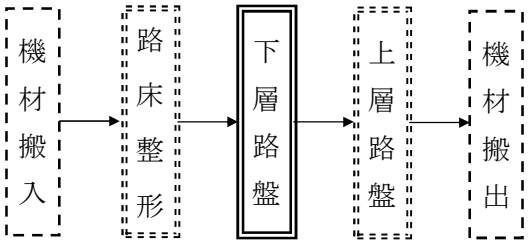
材料名	ロス率
砕石類	＋0.37
セメント安定処理	＋0.37
瀝青安定処理	＋0.04

注）　上表以外の材料を用いる場合は、別途考慮する。

3　施　工　概　要

（1）下層路盤（飛行場基本施設等）

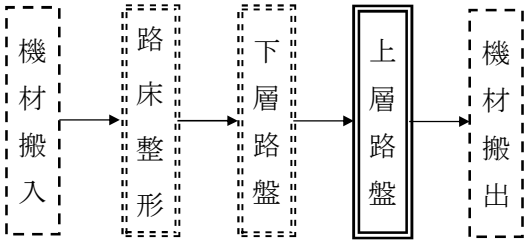
施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　二重点線部分は、他の施工パッケージで対応する。

（2）上層路盤（飛行場基本施設等）

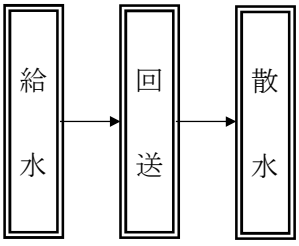
施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　二重点線部分は、他の施工パッケージで対応する。

（3）散水車（飛行場機基本施設等）

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

4　施工パッケージ及び単価表

（1）下層路盤（飛行場基本施設等）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４－28　下層路盤（飛行場基本施設等）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

夜間作業の有無	路盤材厚区分
無し	（表４－29）
有り	

注）１　上表は、路盤材敷均し・締固めの他、補助機械等、その施工に必要な機械・労務・燃料を含む。
２　上表は、施工幅４ｍ以上の場合に適用する。
３　路盤材の材料費は別途計上する。
４　路盤材（砕石類）の使用数量は、設計数量にロス率＋0.37 を加算する。砕石類以外の材料を用いる場合は、別途考慮する。
５　夜間作業とは、照明機器を必要とする作業をいう。

表４－29　路盤材厚区分

積算条件	区分
路盤材厚区分	20 ㎝以下
	20 ㎝を超え 40 ㎝以下
	40 ㎝を超え 60 ㎝以下
	60 ㎝を超え 80 ㎝以下
	80 ㎝を超え 100 ㎝以下
	100 ㎝を超え 120 ㎝以下

注）　一層当たりの仕上がり厚さは 10 ㎝以上 20 ㎝以下とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－30　下層路盤（飛行場基本施設等）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 運転質量８～20ｔ	
	K2	モータグレーダ［土工用］排出ガス対策型（第１次基準値） ブレード幅 3.7m	
	K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 運転質量 10～12t　締固め幅 2.1m	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊運転手	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（２）上層路盤（飛行場基本施設等）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４－31　上層路盤（飛行場基本施設等）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

路盤材種別	施工幅区分	夜間作業の有無	路盤材厚区分	現場条件
砕石類	４m以上	無し	（表４－33）	（表４－32）
		有り		
セメント安定処理	４m以上	無し	（表４－34）	
		有り		
瀝青安定処理	1.4m以上２m以下	—	—	—
	２mを超え2.5m以下			
	注)7 2.5mを超え３m以下			
	注)7 ３mを超え４m以下	—	—	（表４－35）
	４mを超え５m以下			
	５mを超え６m以下			
	６mを超え７m以下			
	７mを超え８m以下			
	８mを超え8.5m以下			

注）１　上表は、路盤材敷均し・締固め、セメント安定処理又はアスファルト安定処理等、その施工に必要な労務・機械・燃料の他、型枠及び舗装用器具等の費用を含む。

２　路盤材の材料費は別途計上する。

３　瀝青安定処理の一層当たりの仕上がり厚さは10㎝以下とする。

４　瀝青安定処理の仕上り標準密度（t/㎥）は以下のとおりであり、これにより難い場合は、別途考慮する。

５　路盤材（砕石類・セメント安定処理）の使用数量は、設計数量にロス率1.37を乗じる。路盤材（アスファルト安定処理）の使用数量は、設計数量にロス率1.04を乗じる。これら以外の路盤材を用いる場合は、別途考慮する。

６　夜間作業とは、照明機器を必要とする作業をいう。

７　施工幅３mの場合は、施工内容(拡幅工事、拡幅工事以外)により適用区分を選択する。

材　料	仕上り標準密度（t/㎥）
瀝青安定処理	2.35

表４－32　現場条件(１)

積算条件	区分	摘要
現場条件	標準工事	不陸整正、新設工事及び改良工事の昼間作業の場合
	夜間工事	不陸整正、新設工事及び改良工事の夜間作業の場合
	拡幅工事	現状施設の舗装幅を拡幅する工事の昼間作業の場合
	夜間拡幅工事	現状施設の舗装幅を拡幅する工事の夜間作業の場合

表４－33　路盤材厚区分（砕石類）

積算条件	区分
路盤材厚区分 （砕石類）	15 ㎝以下
	15 ㎝を超え 30 ㎝以下
	30 ㎝を超え 45 ㎝以下
	45 ㎝を超え 60 ㎝以下
	60 ㎝を超え 75 ㎝以下
	75 ㎝を超え 90 ㎝以下
	90 ㎝を超え 105 ㎝以下
	105 ㎝を超え 120 ㎝以下

注）　砕石類の一層当たりの仕上がり厚さは 15 ㎝以下とする。

表４－34　路盤材厚区分（セメント安定処理）

積算条件	区分
路盤材厚区分 （セメント安定処理）	20 ㎝以下
	20 ㎝を超え 40 ㎝以下
	40 ㎝を超え 60 ㎝以下
	60 ㎝を超え 80 ㎝以下
	80 ㎝を超え 100 ㎝以下
	100 ㎝を超え 120 ㎝以下

注）　セメント安定処理の一層当たりの仕上がり厚さは 10 ㎝以上 20 ㎝以下とする。

表４－35　現場条件

積算条件	区分	摘　要
現場条件	良好	・新設飛行場等の昼間作業等で、作業スペースが広く自動車等の交通による作業の影響が少ない場合
	普通	・供用飛行場内等の昼間作業で、航空機や自動車等の交通による作業の影響が少ない場合
	不良	・供用飛行場の場合の夜間作業 ・自動車等の交通による作業の影響が大きい場合 ・修繕工事等で比較的小規模な箇所の場合

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－36　上層路盤（飛行場基本施設等）　代表機労材規格一覧

路盤材種別	施工幅区分	項目		代表機労材規格	備考
砕石類・セメント安定処理	４m以上	機械	K1	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
			K2	モータグレーダ［土工用］排出ガス対策型（第１次基準値）ブレード幅 3.7m	
			K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量 10～12t　締固め幅 2.1m	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊運転手	
			R3	－	
			R4	－	
		材料	Z1	軽油　1.2 号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	

路盤材種別	施工幅区分	項目		代表機労材規格	備考
瀝青安定処理	1.4m以上3ｍ以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［クローラ型］舗装幅1.4～3.0m	
			K2	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量３～４ｔ	
			K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量３～４ｔ	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊運転手	
			R3	特殊作業員	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	
	３ｍを超え６ｍ以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［クローラ型］排出ガス対策型（１次基準値）舗装幅2.4～6.0m	
			K2	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
			K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量10～12t　締固め幅2.1m	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊作業員	
			R3	特殊運転手	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	
	６ｍを超え8.5m以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［ホイール型］排出ガス対策型（１次基準値）舗装幅3.0～8.5m	
			K2	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
			K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量10～12t　締固め幅2.1m	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊運転手	
			R3	特殊作業員	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	軽油　1.2号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	

（３）散水車（飛行場基本施設等）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表４－37　散水車（飛行場基本施設等）

（積算単位：㎡）

路盤材種別	片道距離区分
砕石類	５㎞未満
	５㎞以上 10 ㎞未満
セメント安定処理	５㎞未満
	５㎞以上 10 ㎞未満

注）１　上表は、給水、回送、散水等、その施工に必要な機械、労務、燃料を含む。

２　水の材料費は、必要に応じて別途計上する。

３　散水車は通常 5,500～6,000ℓ とし、１層当たりの散水量は以下のとおりとする。

路　盤	散水量
砕石類	５ℓ/㎡
セメント安定処理	７ℓ/㎡

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表４－38　散水車（飛行場基本施設等）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	散水車［トラック架装型］5,500～6,500ℓ	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	一般運転手	
	R2	―	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（4）単価表

ア　下層路盤（飛行場基本施設等）1,000 ㎡当り単価表

表４－39

名　　称	規　格	単位	数　量	摘　　要
路盤材		㎥	1,000 ㎡×仕上厚（m） ×（１＋ロス率）	表４－27
下層路盤 （飛行場場基本施設等）		㎡	1,000	施工パッケージ単価

イ　上層路盤（飛行場基本施設等）（砕石類又はセメント安定処理）1,000 ㎡当り単価表

表４－40

名　　称	規　格	単位	数　量	摘　　要
路盤材		㎥	1,000 ㎡×仕上厚（m） ×（１＋ロス率）	表４－27
上層路盤 （飛行場場基本施設等）		㎡	1,000	施工パッケージ単価

ウ　上層路盤（飛行場基本施設等）（瀝青安定処理）1,000 ㎡当り単価表

表４－41

名　　称	規　格	単位	数　量	摘　　要
瀝青安定処理		t	1,000 ㎡×仕上厚（m） ×仕上がり標準密度（t/㎥） ×（１＋ロス率）	表４－27、 表４－31　注）４
上層路盤 （飛行場場基本施設等）		㎡	1,000	施工パッケージ単価

エ　散水車（飛行場基本施設等）1,000 ㎡当り単価表

表４－42

名　　称	規　格	単位	数　量	摘　　要
水		ℓ		必要に応じて計上
散水車 （飛行場場基本施設等）		㎡	1,000	施工パッケージ単価

第５節　コンクリート舗装工

５－１　　無筋コンクリート舗装工
５－１－１　適用範囲
５－１－２　材料のロス率
５－１－３　舗設工
５－１－４　型枠工
５－１－５　削孔工
５－１－６　養生工
５－１－７　目地工
５－１－８　単価表
５－１－９　機械運転単価表

第 5 節　コンクリート舗装工

5－1　無筋コンクリート舗装工

5－1－1　適 用 範 囲

本歩掛は、原則としてレディミクストコンクリートを用いる無筋コンクリート舗装工事に適用する。ただし、前記により難い場合は、中央混合方式によることができる。

なお、特殊舗装（プレストレスコンクリート舗装等）には適用しないものとする。

5－1－2　材料のロス率

1　コンクリート

表5－1　ロ　ス　率

コンクリートスラブ厚	25 ㎝以下	25 ㎝を超える場合
ロ　ス　率	＋0.04	＋0.03

注）　積算数量＝設計数量×（1＋ロス率）

2　路　盤　紙

表5－2　ロ　ス　率

ロ　ス　率	＋0.12

5－1－3　舗 設 工

1　一　　般

舗設は、コンクリートを型枠内に打ち込み締固め仕上げるもので、原則として舗設方式は機械施工を標準とする。ただし、機械施工が困難な場合等は、人力施工とする。

2　施 工 機 械

（1）施工機械の組み合せ

施工機械の組み合せは、次表を標準とする。

表5－3　施工機械の組み合せ

舗設方式	敷　均　し	締　固　め	仕　上　げ	摘　　要
機械施工	コンクリートスプレッダ	コンクリートフィニッシャ バイブレーター（棒状）	コンクリートレベラー	舗設厚 30 ㎝以下
	コンクリートスプレッダ	コンクリートフィニッシャ バイブレーター（棒状） インナーバイブレーター	コンクリートレベラー	舗設厚 30 ㎝を超える場合
人力施工		バイブレーター （平面及び棒状）	コンクリート簡易仕上機	

（2）舗装工バイブレーター

使用する機種及び台数は、次表を標準とする。

表５－４　舗装工バイブレーター

舗設方式／バイブレーター	人力施工	機械施工
平面バイブレーター	1	
棒状バイブレーター	2	2
インナーバイブレーター		（1）

注）　機械施工で、コンクリート版厚が 30 ㎝を超える場合は、インナーバイブレーター（　　）を計上する。

（3）移動

ア　舗装機械

舗設機械（コンクリートフィニッシャ、コンクリートスプレッダ、コンクリートレベラー、振動目地切機）

イ　移動に使用する機械

舗設機械の移動に使用する機械は、次表を標準とする。

表５－５　移動に使用する機械

機種	規格	摘要
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型 45ｔ吊	賃料

ウ　移動日当り単価表

舗設機械の移動日当り単価表は、次表を標準とする。

表５－６　移動日当り単価表

名称	形状寸法	単位	数量	摘要
ラフテレーンクレーン賃料	４５ｔ吊	日	1	
諸雑費		式	1	

（4）幅員調整

幅員調整は、全舗設機械（コンクリートフィニッシャ、コンクリートスプレッダ、コンクリートレベラー、振動目地切機、インナーバイブレーター）の調整１回に計上する。

なお、積卸しに使用する機械は、ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型）45ｔ吊（賃料）を標準とするが、クレーン規格は、現場条件により考慮する。

3　作業能力の算定

（1）コンクリートフィニッシャ作業能力の算定

ア　作業能力

A＝W・V・E（整数止めとし、小数第1位を四捨五入する）

A：コンクリートフィニッシャ　1時間当りの舗設面積（㎡）

W：舗設施工幅（m）

V：コンクリートフィニッシャの作業速度（m／h）

V＝22m／h

E：作業効率　※0.6

※　ただし、拡幅工事及び夜間工事等標準により難い場合は、0～0.2の範囲内で減ずることができる。

（2）コンクリート簡易仕上機作業能力の算定

舗設厚　30㎝以下　　250㎡／日（2回仕上げ）

舗設厚　30㎝を超える場合　125㎡／日（2回仕上げ）

（3）その他の舗設機械の作業能力

コンクリートスプレッダ、コンクリートレベラー、インナーバイブレーター、振動目地切機の作業能力は、コンクリートフィニッシャと同一とする。

5－1－4　型　枠　工

1　一　　般

型枠は、原則として鋼製型枠を使用するものとして損料を計上する。ただし、コンクリート版厚が大きく鋼製型枠を使用できない舗装等については、木製型枠を使用してもよい。

2　型枠組立て取り外し

舗装用型枠の組立て取り外しは、人力を標準とする。

3　型枠の使用日数又は転用回数

鋼製型枠の1サイクル当り供用日数及び木製型枠の転用回数は、次表を標準とする。

表5－7

区　　分	供用日数又は転用回数	摘　　要
舗装用鋼製型枠	4日	舗設後取り外しまでの日数
木　製　型　枠	8回	

注）　冬期（気温10℃以下）における鋼製型枠の供用日数は、1日加算し、5日とする。

4　補 助 労 力

型枠設置撤去に係る100m当りの補助労力は、次表を標準とする。

表５－８　補 助 労 力　　(100m当り)

舗　装　厚	普通作業員
15 cm以上～20 cm未満	6.0 人
20 cm以上～25 cm未満	7.0 人
25 cm以上～30 cm未満	8.0 人
30 cm以上～42 cm以下	9.0 人

注）　普通作業員の作業内容は、型枠据付、ピン付、小運搬、取外整備等である。

5　軌条の設置、撤去

間打ち及び既設コンクリートにおいて、コンクリート上に軌条を設置する場合に計上する。

５－１－５　削　孔　工

１　一　　般

嵩上舗装工事等で、舗装面に削孔して型枠を設置する必要がある場合、次により削孔を計上する。

２　施 工 機 械

削孔に使用する機械・規格は、次表を標準とする。

表５－９　削 孔 機 械

機　械　名	規　　格	台数	備　　考
ハンドハンマ	20kg 級	2	
空 気 圧 縮 機	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）・7.5～7.8 ㎥／min	1	
ト ラ ッ ク	普通型　２ｔ積	1	空気圧縮機及び機械運搬用

５－１－６　養　生　工

コンクリート舗装の養生方法は、施工の季節、場所等によっても多少変化するが、初期養生と後期養生に区分して行う。

表５－10　養 生 の 区 分

区分	方　式	方　　法	摘　　要
初期養生	屋　根　養　生	コンクリート打設の初期に屋根養生を行い直射日光、雨風にさらすのを防ぐ。	注)
	ビ　ニ　ー　ル　養　　生	コンクリート打設の初期に養生剤を散布し皮膜を形成することによって初期の乾燥を防ぐ。散布量は 0.06kg/㎡(ビニール乳剤原液)とする。	
後期養生	散　水　養　生（給湿養生ﾏｯﾄ）	初期養生の後、マット等をコンクリート表面に拡げ、1L/㎡当りの水を１日２回散布する。	コンクリートの表面が露出しないこと。マットが常にぬれていること。

注）　初期養生の中で屋内舗装の場合は、屋根養生は計上しない。

５－１－７　目　地　工

１　施 工 機 械

目地工に使用する機械は、次表を標準とする。

表５－11　施 工 機 械

機　　械	規　　格	摘　　要
コンクリートカッタ	ブレード径 20 ㎝	カッター切断深 50 ㎜まで
	ブレード径 30 ㎝	カッター切断深 50 ㎜を超え 100 ㎜まで
ジョイントシーラ	100 リットル型	

2　補 助 労 力

目地工の普通作業員歩掛は、次表を標準とする。

表５－12　補 助 労 力　　100m当り(人)

項　　目	目　地　種　類			摘　　要
	収縮・施工目地注)	現場目地	膨張目地	
バックアップ材挿入	0.68	－	0.68	
目　地　板　挿　入	－	3.8	－	
目　地　板　加　工	－	－	1.8	
バ　　ー　　設　　置	1.3	1.3	1.6	
チ　ェ　ア　ー　据　付	2.1 (4.2)	2.1 (4.2)	2.1 (4.2)	チェアーが両側の場合は（　）内を計上

５－１－８　単　価　表

１　機 械 施 工

（１）コンクリート舗装工（機械施工）　１式当り単価表

表５－13

項　目	名　称	規　格	単位	数量	摘　　要
材　料	補強鉄筋		式		必要により計上
	鉄　　網		㎡		〃
舗　設	舗　設　工		〃		表５－14
	機械移動費		回		
	幅員調整費		〃		表５－18、表５－19
型　枠	型　枠　工		m		表５－20
	軌　　条		〃		表５－21
削　孔	削　　孔		穴		表５－22 必要により計上
目　地	収縮目地		m		表５－23、表５－24、 表５－28、表５－29
	現場目地		〃		表５－25、表５－30
	施工目地		〃		表５－26、表５－31
	膨張目地		〃		表５－27、表５－32
養　生	屋根養生		基		表５－36
	膜　養　生		㎡		表５－37
	散水養生		〃		表５－38
計					

注)　収縮目地及び施工目地については、最大３種類ずつ計上することができる。

（２）舗設工（機械施工）1,000 ㎡当り単価表

表５－14

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
コンクリート		㎥		1,000 ㎡×舗装厚×（１＋ロス率)
路盤紙		㎡		表５－16
コンクリートフィニッシャ運転	勾配固定式　3.0m～7.5m	h		1,000 ㎡／Ａ
コンクリートスプレッダ運転	3.0m～7.5m	〃		〃
コンクリートレベラー運転	勾配固定式　3.0m～7.5m	〃		〃
インナーバイブレーター運転	自走式　3.5m～8.5m	〃		〃
振動目地切機運転	舗装用　3.5m～8.5m	日		表５－17 {1,000 ㎡／（Ａ×Ｔ)}
特殊作業員		人		{1,000 ㎡／（Ａ×Ｔ)} ×ｎ
普通作業員		〃		{1,000 ㎡／（Ａ×Ｔ)} ×ｎ
諸雑費		式	1	労務費の６％
計				

注）１　インナーバイブレーターは、原則としてコンクリート版厚が 30 ㎝を超える場合に適用する。
２　振動目地切機は挿入工法の場合にのみ計上する。
３　Ａ：フィニッシャの時間当りの作業量（㎡／ｈ）
Ｔ：フィニッシャの運転日当りの運転時間（ｈ／日）
ｎ：補助労力１日当り編成人員（人）

表５－15　補助労力１日当り編成人員（ｎ）

区　分	特殊作業員	普通作業員
鉄網あり	８人	10 人
鉄網なし	８人	８人

４　諸雑費には、バイブレーター（棒状）の機械損料を含む。

ア　路盤紙　100 ㎡当り単価表

表５－16

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
路盤紙		㎡		表５－２ 100 ㎡×（１＋ロス率)
普通作業員		人	0.3	
諸雑費		式	1	労務費の５％
計				

イ　振動目地切機運転（舗装用　3.5m～8.5m）１日当り単価表

表５－17

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
主　燃　料	ガソリン	リットル		運転２時間
特　殊　作　業　員		人	0.5	
損　　料		日	1	
計				

（３）幅員調整　１回当り単価表

表５－18

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人	3.5	
特　殊　作　業　員		〃	5.3	
普　通　作　業　員		〃	6.8	
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型 45ｔ吊	日	0.86	
諸　雑　費		式	1	労務費の 17%

注）１　諸雑費率は、ワイヤーロープ、ボルト、台木等の損料であり、労務費合計額に上記の率を乗じた金額を計上する。
２　現場条件によりインナーバイブレーター、振動目地切機を使用しない場合は、次表の歩掛を減ずるものとする。

表５－19

名　　称	土木一般世話役（人）	特殊作業員（人）	普通作業員（人）	トラッククレーン運転日数（日）
インナーバイブレーター	0.7	0.9	1.3	0.2
振　動　目　地　切　機	0.6	0.6	1.0	0.07

（４）型 枠 工

ア　舗装用鋼製型枠設置撤去　100m当り単価表

表５－20

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
舗装用スチールフォーム	長さ 300 ㎝	供用日	4.0 (5.0)	損料（　）内の数量は冬期数量
留　ピ　ン	φ19×600 ㎜	本	200	価格×0.9×１／20（20 回使用）
諸　雑　費		式	1	上記合計の２％
トラック運転	普通型　２ｔ積	h	2.6	
普　通　作　業　員		人		表５－８
計				

注）１　補足材を必要とする場合は、別途材料費を計上する。
２　上表には、型枠上の軌条設置撤去を含む。
３　舗装型枠数量は、100ｍとする。

イ　軌条設置撤去（コンクリート舗装上）　100m当り単価表

表５－21

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
軌　　条	15kg／m	供用日	2.0	
普　通　作　業　員		人	3.0	
ト　ラ　ッ　ク　運　転	クレーン装置付　４ｔ級　２ｔ吊	h	2.7	
諸　　雑　　費		式	1	労務費の５％
計				

注）１　間打ち及び既設コンクリート上において、コンクリート上に軌条を設置する場合に計上する。

２　軌条数量は、100mとする。

（５）削 孔 工　100 穴当り単価表

１日当りの削孔数は 350 個／日を標準とし、歩掛は、次表を標準とする。

表５－22

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人	0.3	
特　殊　作　業　員		〃	1.6	
普　通　作　業　員		〃	0.2	
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）7.5～7.8 ㎥／min	日	0.3	
ハンドハンマ損料	20kg 級	〃	0.6	0.3 日/台×２台
ト　ラ　ッ　ク　運　転	普通型　２ｔ積	h	1.8	
諸　　雑　　費		式	1	上記計の９％
計				

注）１　空気圧縮機は、賃料とする。

２　諸雑費は、ビット及びロッド損耗費、布栓等の費用であり、労務費、機械賃料、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

３　トラックの運転労務は含まない。

（6）目　地　工

ア　普通シール

（ア）横方向収縮目地（普通シール）（カッター切断深 50 ㎜まで）100m当り単価表

表５－23

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－1401	kg		Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
バックアップ材		m	100	
チ　ェ　ア　ー		〃		必要により計上
タ　イ　バ　ー		本		〃
スリップバー（ダウエルバー）		〃		〃
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	〃
コンクリートカッタ運転	ブレード径　20 ㎝	日		表５－33
カッターブレード損耗		枚		
ジョイントシーラ運転	100 リットル型	日		表５－35
普通作業員		人		表５－12
諸　雑　費		式	1	シール材費の 28%
計				

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.95 とする。

２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.00、ロス率＝0.25

３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

（イ）横方向収縮目地（普通シール）（カッター切断深 50 ㎜を超え 100 ㎜まで）
100m当り単価表

表５－24

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－1401	kg		Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
バックアップ材		m	100	
チ　ェ　ア　ー		〃		必要により計上
タ　イ　バ　ー		本		〃
スリップバー（ダウエルバー）		〃		〃
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	〃
コンクリートカッタ運転	ブレード径　30 ㎝	日		表５－34
カッターブレード損耗		枚		
ジョイントシーラ運転	100 リットル型	日		表５－35
普　通　作　業　員		人		表５－12
諸　　雑　　費		式	1	シール材費の 28%
計				

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.95 とする。
２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.00、ロス率＝0.25
３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

（ウ）横方向現場目地（普通シール）100m当り単価表

表５－25

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
仮　挿　入　板	○○㎜×○○㎝	㎡		
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－1401	kg		Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
チ　ェ　ア　ー		m		
スリップバー（ダウエルバー）		本		
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	
コンクリートカッタ運転	ブレード径　20 ㎝	日		表５－33
カッターブレード損耗		枚		
ジョイントシーラ運転	100 リットル型	日		表５－35
普　通　作　業　員		人		表５－12
諸　　雑　　費		式	1	シール材費の 28%
計				

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.95 とする。
２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.00、ロス率＝0.25
３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

（エ）縦方向施工目地（普通シール）100m当り単価表

表５－26

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－1401	kg		Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
チ　ェ　ア　ー		m		必要により計上
タ　イ　バ　ー		本		〃
スリップバー（ダウエルバー）		〃		〃
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	〃
コンクリートカッタ運転	ブレード径　20 ㎝	日		表５－33
カッターブレード損耗		枚		
ジョイントシーラ運転	100 リットル型	日		表５－35
普　通　作　業　員		人		表５－12
諸　　雑　　費		式	1	シール材費の 28%
計				

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.9 とする。
　　２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.00、ロス率＝0.25
　　３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

（オ）膨脹目地（普通シール）100m当り単価表

表５－27

名　　称	規　　格	単位	数量		摘　　要
			幅25㎜	幅10㎜	
バックアップ材		m			
目　　地　　板		㎡			（舗装厚－0.04）×100
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－1401	kg			Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
チ　ェ　ア　ー		m			必要により計上
スリップバー（ダウエルバー）		本			〃
キ　ャ　ッ　プ		個			〃
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	2.0	〃
ジョイントシーラ運転	100 リットル型	日			表５－35
普　通　作　業　員		人			表５－12
諸　　雑　　費		式	1	1	シール材費の 13%
計					

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.95 とする。
　　２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.00、ロス率＝0.25
　　３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

イ　特殊耐油シール

（ア）横方向収縮目地（特殊耐油シール）（カッター切断深 50 ㎜まで）100m当り単価表

表５－28

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－200Ｅ	Kg		Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
バックアップ材		m	100	
チ　ェ　ア　ー		〃		必要により計上
タ　イ　バ　ー		本		〃
スリップバー（ダウエルバー）		〃		〃
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	〃
コンクリートカッタ運転	ブレード径　20 ㎝	日		表５－33
カッターブレード損耗		枚		
ジョイントシーラ運転	100 リットル型	日		表５－35
普　通　作　業　員		人		表５－12
諸　　雑　　費		式	1	シール材費の 28%
計				

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.95 とする。

２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.33、ロス率＝0.25

３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

（イ）横方向収縮目地（特殊耐油シール）（カッター切断深 50 ㎜を超え 100 ㎜まで）100m当り単価表

表５－29

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－200Ｅ	Kg		Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
バックアップ材		m	100	
チ　ェ　ア　ー		〃		必要により計上
タ　イ　バ　ー		本		〃
スリップバー（ダウエルバー）		〃		〃
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	〃
コンクリートカッタ運転	ブレード径　30 ㎝	日		表５－34
カッターブレード損耗		枚		
ジョイントシーラ運転	100 リットル型	日		表５－35
普　通　作　業　員		人		表５－12
諸　　雑　　費		式	1	シール材費の 28%
計				

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.95 とする。

２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.33、ロス率＝0.25

３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

（ウ）横方向現場目地（特殊耐油シール）100m当り単価表

表５－30

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
仮　挿　入　板	○○㎜×○○㎝	㎡		
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－200Ｅ	kg		Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
チ　ェ　ア　ー		m		
スリップバー（ダウエルバー）		本		
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	
コンクリートカッタ運転	ブレード径　20㎝	日		表５－33
カッターブレード損耗		枚		
ジョイントシーラ運転	100リットル型	日		表５－35
普　通　作　業　員		人		表５－12
諸　　雑　　費		式	1	シール材費の28%
計				

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.95とする。
　　２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.33、ロス率＝0.25
　　３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

（エ）縦方向施工目地（特殊耐油シール）100m当り単価表

表５－31

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－200Ｅ	kg		Ｖ×シール比重×（１＋ロス率）
チ　ェ　ア　ー		m		必要により計上
タ　イ　バ　ー		本		〃
スリップバー（ダウエルバー）		〃		〃
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	〃
コンクリートカッタ運転	ブレード径　20㎝	日		表５－33
カッターブレード損耗		枚		
ジョイントシーラ運転	100リットル型	日		表５－35
普　通　作　業　員		人		表５－12
諸　　雑　　費		式	1	シール材費の28%
計				

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.9とする。
　　２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.33、ロス率＝0.25
　　３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

（オ）膨張目地（特殊耐油シール）100m当り単価表

表５－32

名　　称	規　　格	単位	数量		摘　　要
			幅 25 ㎜	幅 10 ㎜	
バックアップ材		m	100	100	
目　地　板		㎡			(舗装厚－0.04)×100
シ　ー　ル　材	ＳＳ－Ｓ－200Ｅ	kg			Ｖ×シール比重×（1＋ロス率)
チ　ェ　ア　ー		m			必要により計上
スリップバー（ダウエルバー）		本			〃
キ　ャ　ッ　プ		個			〃
トラック運転	クレーン装置付４ｔ級 ２ｔ吊	h	2.0	2.0	〃
ジョイントシーラ運転	100 リットル型	日			表５－35
普　通　作　業　員		人			表５－12
諸　　雑　　費		式	1	1	シール材費の 13%
計					

注）１　チェアーの数量は、必要延長×0.95 とする。

２　Ｖ＝目地幅×注入深×100m、シール比重＝1.33、ロス率＝0.25

３　諸雑費は、ジョイントクリーナ、プライマー等の費用である。

表５－33　コンクリートカッタ運転（ブレード径　20 ㎝）１日当り単価表

名　　称	形状寸法	単　位	数　量	摘　　要
主　　燃　　料	ガソリン	リットル		運転５時間
特　殊　作　業　員		人	1	
損　　料		日	1	
計				

表５－34　コンクリートカッタ運転（ブレード径　30 ㎝）１日当り単価表

名　　称	形状寸法	単　位	数　量	摘　　要
主　　燃　　料	ガソリン	リットル		運転５時間
特　殊　作　業　員		人	1	
損　　料		日	1	
計				

表５－35　ジョイントシーラ運転（100 リットル型）１日当り単価表

名　　称	形状寸法	単　位	数　量	摘　　要
主　　燃　　料	ガソリン	リットル	8	運転４時間
プ　ロ　パ　ン		kg	20	
特　殊　作　業　員		人	1	
損　　料		日	1	
計				

（7）養 生 工

ア　屋根養生（35 ㎡）　１基１式当り単価表

表５－36

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
丸　パ　イ　プ	φ48.6	m	55	損料×供用日数
シ　　ー　　ト		㎡	48	単価＝価格×0.3
普　通　作　業　員		人	6.3	
諸　　雑　　費		式	1	労務費の５％
計				

注）１　屋根所要組数（ｎ）

ｎ＝１日当り打込み面積（㎡）／35 ㎡×１／８（基）

ただし、工事の規模により１／５～１／10 にすることができる。

２　シートの償却率は、30%とする。

イ　膜（ビニール）養 生　100 ㎡当り単価表

表５－37

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
養　　生　　材		kg	6	
普　通　作　業　員		人	0.1	
諸　　雑　　費		式	1	労務費の５％
計				

ウ　散 水 養 生(給湿養生ﾏｯﾄ)　100 ㎡当り単価表

表５－38

名　　称	形状寸法	単位	数量	摘　　要
マ　　ッ　　ト	ｔ＝５㎜	㎡	138	
普　通　作　業　員		人	0.8	
散　水　車　運　転	トラック架装型　3,800ℓ	h	2	
水		㎥	1.5	水代は、必要に応じ計上する。
諸　　雑　　費		式	1	労務費の５％
計				

注）　マットの使用回数は、７回を標準とする。

2 人 力 施 工

（1）コンクリート舗装工（人力施工） 1式当り単価表

表５－39 （1式当り）

項 目	名 称	規 格	単位	数量	摘 要
材 料	補強鉄筋		式		必要により計上
	鉄 網		㎡		〃
舗 設	舗 設 工		〃		表５－40
型 枠	型 枠 工		m		表５－20
削 孔	削 孔		日		表５－22 必要により計上
目 地	収縮目地		m		表５－23、表５－24、 表５－28、表５－29
	現場目地		〃		表５－25、表５－30
	施工目地		〃		表５－26、表５－31
	膨張目地		〃		表５－27、表５－32
養 生	膜 養 生		㎡		表５－37
	散水養生		〃		表５－38
計					

（2）舗設工（人力施工）100 ㎡当り単価表

表５－40 コンクリート舗設工（人力施工） （100 ㎡当り）

名 称	形状寸法	単位	数 量		摘 要
			30 ㎝以下	30 ㎝を超	
コンクリート		㎥			表５－1 100 ㎡×舗装厚× （1＋ロス率）
路 盤 紙		㎡			表５－16
コンクリート簡易仕上機運転	エンジン駆動式 3.5m～５m	日	0.40	0.80	表５－42
特殊作業員		人			$\frac{100\ ㎡}{A}\times n$
普通作業員		〃			―〃―
諸 雑 費		式	1	1	労務費の６％
計					

注）1 A：コンクリート簡易仕上機の１日当りの作業量（㎡／日）

n：補助労力１日当り編成人員（人）

表５－41 補助労力１日当り編成人員 （n）

区 分	特殊作業員	普通作業員
鉄網あり	9人	12人
鉄網なし	9人	10人

2 路盤紙は、表５－16による。

3 諸雑費には、バイブレーター（棒状及び平面）の機械損料を含む。

表５－42

コンクリート簡易仕上機運転（エンジン駆動式　3.5m～5.0m）

１日当り単価表

名　　称	形状寸法	単　位	数　量	摘　　要
主　燃　料	軽油	リットル		運転６時間
特殊作業員		人	1	
損　料		日	1	
計				

（３）型枠工

「５－１－８　１　（４）　型枠工」による。

（４）削孔工

「５－１－８　１　（５）　削孔工」による。

（５）目地工

「５－１－８　１　（６）　目地工」による。

（６）養生工

「５－１－８　１　（７）　養生工」による。

５－１－９　機械運転単価表

表５－43

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
コンクリートフィニッシャ	勾配固定式　3.0m～7.5m	機－１	
コンクリートスプレッダ	3.0m～7.5m	〃	
コンクリートレベラー	勾配固定式　3.0m～7.5m	〃	
インナーバイブレーター	自走式　3.5m～8.5m	〃	
トラック	普通型　２ｔ積	機－４	
トラック	クレーン装置付　４ｔ級　２ｔ吊	機－１	
空気圧縮機	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）7.5～7.8 m^3／min	機－10	燃料消費量→ 58 賃料数量　→ 1.7
散水車	トラック架装型　3,800 リットル	機－４	

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

第６節　アスファルト舗装工

６－１　施工区分

６－２　道路・駐車場等

６－３　飛行場基本施設等（機械施工）

第 6 節　アスファルト舗装工

6－1　施 工 区 分

施工区分は、次表を標準とする。

表6－1　施 工 区 分

施　工　区　分	工　事　内　容
道　路　・　駐　車　場　等	駐屯地、基地、宿舎等の道路、駐車場等の基層工、表層工に係るもの（施工幅が 1.4m未満の舗設作業及び機械施工が困難な場合における舗設作業を含む。）。
飛 行 場 基 本 施 設 等	滑走路、誘導路、エプロン、オーバーラン、ショルダーの分離層、基層工、表層工に係るもの。

６－２　道路・駐車場等

１　適 用 範 囲

本資料は、施工パッケージによる道路・駐車場等のアスファルト舗装工に適用する。

（１）表層（車道・路肩部）

ア　適用できる範囲

（ア）アスファルト混合物が購入方式の場合

（イ）施工箇所が車道・路肩部で一層当たり平均仕上り厚が 70 ㎜以下の場合

イ　適用できない範囲

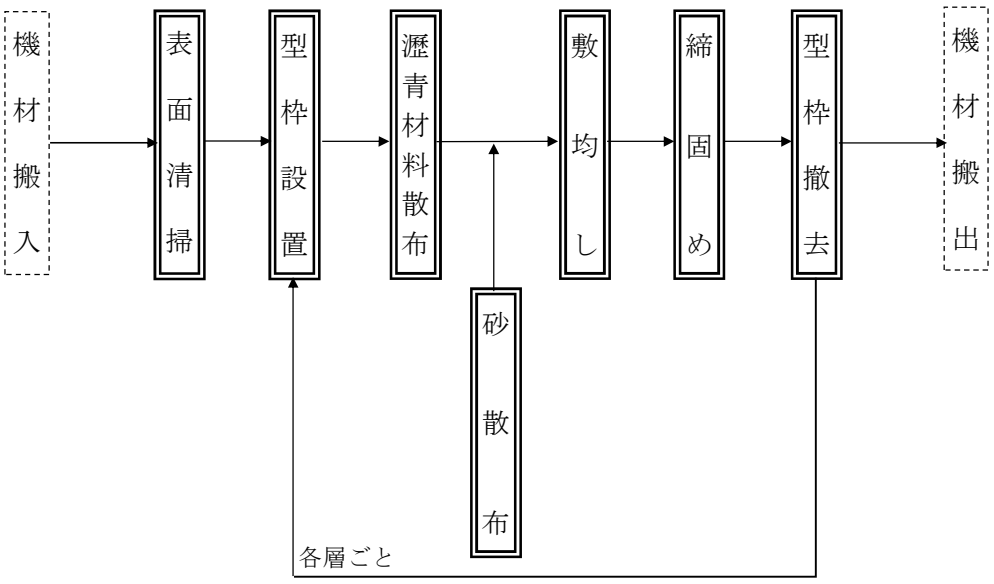
（ア）アスファルト混合物が現地プラント方式の場合

（イ）アスファルト混合物の締固め後密度が 1.90ｔ/㎥未満、2.50ｔ/㎥以上の場合

（ウ）瀝青材料散布後に砂散布が必要な場合のうち、瀝青材料がプライムコート以外の場合

２　施工概要

施工フローは、下記を標準とする。



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　２　瀝青材料がプライムコートの場合、砂散布の有無にかかわらず本施工パッケージを適用できる。

3　施工パッケージ

（1）表層（車道・路肩部）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表６－２　表層（車道・路肩部）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

1層当り 平均仕上り厚	平均幅員	材料	瀝青材料 種類
実数入力	1.4m未満 （一層当り平均仕上り厚 50㎜以下）	（表６－３）	（表６－４）
	1.4m未満 （一層当り平均仕上り厚 50㎜を超え70㎜以下）		
	1.4m以上3.0m以下		
	3.0m超		

注）1　上表は、車道・路肩部における表層のアスファルト混合物敷均し、締固め、アスファルト乳剤散布の他、砂の散布、舗装用器具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　アスファルト混合物の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.07）。

3　瀝青材料の材料ロスを含む。

なお、標準使用量は、タックコートの場合 43L/100 ㎡、プライムコートの場合 126L/100 ㎡ とする。

4　面積＝本線＋すりつけ部＋非常駐車帯とする。

5　幅員に関わらず機械施工が困難な場合は、平均幅員1.4m未満を適用する。

6　上表は、瀝青材の有無に関わらず適用できる。

なお、瀝青材を散布しない場合は、瀝青材の材料費は計上しない。

表６－３　材料

積算条件	区分			
材料	アスファルト混合物	標準締固め後密度（t/㎥）	アスファルト混合物	標準締固め後密度（t/㎥）
	密粒度ｱｽｺﾝ(20)	2.35	細粒度ｱｽｺﾝ(13)	2.30
	密粒度ｱｽｺﾝ(13)	〃	細粒度ｱｽｺﾝ(13F)	〃
	密粒度ｱｽｺﾝ(20F)	〃	細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20F)	〃
	密粒度ｱｽｺﾝ(13F)	〃	細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13F)	〃
	密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20)	〃	細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(5F)	〃
	密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13)	〃	再生細粒度ｱｽｺﾝ(13)	〃
	密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20F)	〃	開粒度ｱｽｺﾝ(13)	1.94
	密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13F)	〃	各種（1.90以上2.00t/㎥未満）	1.90以上2.00未満
	粗粒度ｱｽｺﾝ(20)	〃	各種（2.00以上2.10t/㎥未満）	2.00以上2.10未満
	再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)	〃	各種（2.10以上2.20t/㎥未満）	2.10以上2.20未満
	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	〃	各種（2.20以上2.30t/㎥未満）	2.20以上2.30未満
	再生粗粒度ｱｽｺﾝ(20)	〃	各種（2.30以上2.40t/㎥未満）	2.30以上2.40未満
	改質As　粗粒 AC-100(20)	〃	各種（2.40以上2.50t/㎥未満）	2.40以上2.50未満
	改質As　密粒 AC-100(20)	〃		
	改質As　密粒 AC-100(13)	〃		
	改質As　密粒 Ⅰ型(20)	〃		
	改質As　密粒 Ⅱ型(20) DS3000	〃		
	改質As　粗粒 Ⅰ型(20)	〃		
	改質As　粗粒 Ⅰ型(20) DS3000	〃		
	改質As　粗粒 Ⅰ型(20) DS5000	〃		
	改質As　再生粗粒 Ⅰ型(20)	〃		
	改質As　再生粗粒 Ⅰ型(20) DS3000	〃		
	改質As　再生粗粒 Ⅱ型(20) DS5000	〃		

表６－４　瀝青材料種類

積算条件	区　分
瀝青材料種類	タックコート　PK-４
	プライムコート　PK-３
	タックコート（各種）
	プライムコート（各種）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表６－５　表層（車道・路肩部）　代表機労材規格一覧

平均幅員	項目		代表機労材規格	備考
1.4m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	
		K2	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	
		K3	－	
	労務	R1	特殊作業員	
		R2	普通作業員	
		R3	土木一般世話役	
		R4	―	
	材料	Z1	アスファルト混合物　密粒度AS混合物（20）	標準締固め後密度2.35t/m³
			アスファルト混合物　細粒度AS混合物（13）	標準締固め後密度2.30t/m³
			アスファルト混合物　開粒度AS混合物（13）	標準締固め後密度1.94t/m³
			アスファルト混合物　密粒度AS混合物（20）	標準締固め後密度各種(1.90以上2.50 t/m³未満)
		Z2	アスファルト乳剤PK-４　タックコート用	タックコートの場合
			アスファルト乳剤PK-３　プライムコート用	プライムコートの場合
		Z3	ガソリン　レギュラー	
		Z4	軽油　１．２号	
1.4m以上3.0m以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（第３次基準値)］舗装幅1.4～3.0m	賃料
		K2	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第３次基準値)］運転質量3～4ｔ	賃料
		K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第３次基準値)］運転質量3～4t	賃料
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	特殊運転手	
		R4	土木一般世話役	
	材料	Z1	アスファルト混合物　密粒度AS混合物（20）	標準締固め後密度2.35t/m³
			アスファルト混合物　細粒度AS混合物（13）	標準締固め後密度2.30t/m³
			アスファルト混合物　開粒度AS混合物（13）	標準締固め後密度1.94t/m³
			アスファルト混合物　密粒度AS混合物（20）	標準締固め後密度各種(1.90以上2.50t/m³未満)
		Z2	アスファルト乳剤PK-４　タックコート用	タックコートの場合
			アスファルト乳剤PK-３　プライムコート用	プライムコートの場合
		Z3	軽油　１．２号	
		Z4	―	

平均幅員	項目		代表機労材規格	備考
3.0m 超	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（2011 年規制)］舗装幅 2.3～6.0m	賃料
		K2	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第 2 次基準値)］運転質量 10ｔ　締固め幅 2.1m	賃料
		K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（2011 年規制)］運転質量 13ｔ	賃料
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	特殊運転手	
		R4	土木一般世話役	
	材料	Z1	アスファルト混合物　密粒度 AS 混合物（20)	標準締固め後密度 2.35t/m³
			アスファルト混合物　細粒度 AS 混合物（13)	標準締固め後密度 2.30t/m³
			アスファルト混合物　開粒度 AS 混合物（13)	標準締固め後密度 1.94t/m³
			アスファルト混合物　密粒度 AS 混合物（20)	標準締固め後密度 各種(1.90 以上 2.50t/m³未満)
		Z2	アスファルト乳剤 PK-４　タックコート用	タックコートの場合
			アスファルト乳剤 PK-３　プライムコート用	プライムコートの場合
		Z3	軽油　１．２号	
		Z4	―	

６－３　飛行場基本施設等（機械施工）

１　適 用 範 囲

本資料は、施工パッケージによる飛行場基本施設等のアスファルト舗装工に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　プライムコート（アスファルト舗装工）

アスファルト舗装に対するプライムコートの散布

イ　タックコート

タックコートの散布

ウ　基層等（飛行場基本施設等）

（ア）施工幅 8.5m以下のアスファルト舗装工における基層

（イ）施工幅 8.5m以下のコンクリート被覆舗装工における分離層

エ　表層（飛行場基本施設等）

施工幅 8.5m以下のアスファルト舗装工における表層

２　材料のロス率

（１）材料の使用量は、設計数量に次表のロス率を割増しする。

表６－６　ロス率

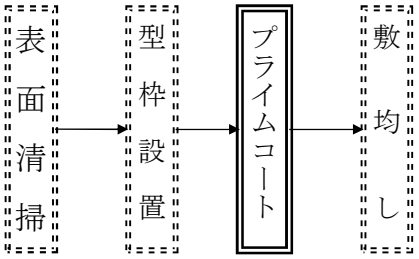
材料名	ロス率
アスファルト混合物	＋0.04
瀝青材料	＋0.15

注）　ロス率は、材料ロスに対する材料補正である。

３　施工概要

（１）プライムコート（アスファルト舗装工）

施工フローは、下記を標準とする。

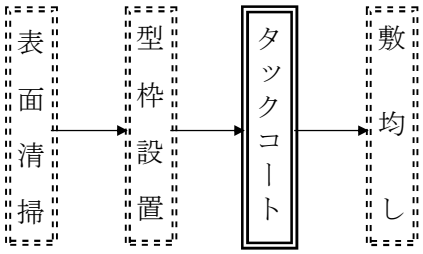


注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　二重点線部分は、他の施工パッケージで対応する。

（2）タックコート

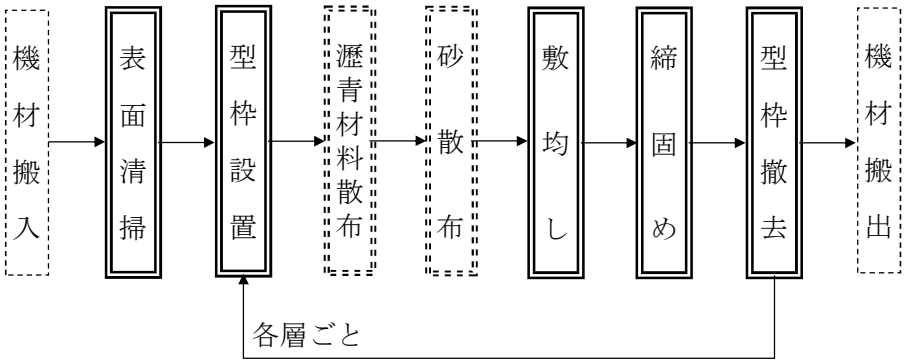
施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　二重点線部分は、他の施工パッケージで対応する。

（3）基層等（飛行場基本施設等）

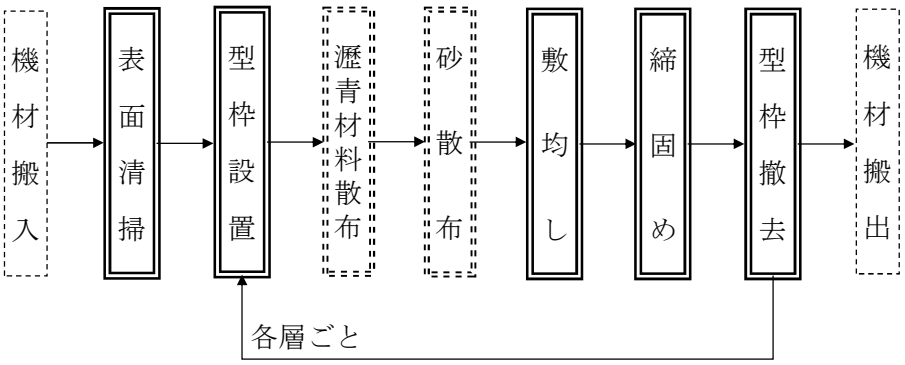
施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　二重点線部分は、他の施工パッケージで対応する。

（4）表層（飛行場基本施設等）

施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　二重点線部分は、他の施工パッケージで対応する。

3　施工パッケージ及び単価表

（1）プライムコート（アスファルト舗装工）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表６－７　プライムコート（アスファルト舗装工）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

砂計上の有無
有り
無し

注）1　上表は、アスファルト舗装工のプライムコートの施工に必要な労務、機械、燃料の他、瀝青材飛散保護等の費用を含む。
2　瀝青材料の材料費は別途計上する。
3　養生に砂が必要な場合は、材料費は別途計上する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表６－８　プライムコート（アスファルト舗装工）　代表機労材規格一覧

砂計上の有無	項目		代表機労材規格	備考
有り	機械	K1	ディストリビュータ［自走式］タンク容量2,000～3,000ℓ	
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	一般運転手	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　１．２号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
無し	機械	K1	ディストリビュータ［自走式］タンク容量2,000～3,000ℓ	
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	一般運転手	
		R2	－	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　１．２号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	

（2）タックコート

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表６－９　タックコート　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

施工区分
既設アスファルト舗装
新設
既設コンクリート舗装

注）１　上表は、アスファルト舗装工のタックコートの施工に必要な労務、機械、燃料の他、瀝青材飛散保護等の費用を含む。

２　瀝青材料の材料費は別途計上する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表６－10　タックコート　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ディストリビュータ［自走式］タンク容量2,000～3,000ℓ	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	一般運転手	
	R2	－	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　１．２号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（３）基層等（飛行場基本施設等）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表６－11　基層等（飛行場基本施設等）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

施工箇所	施工幅区分	現場条件
一般部	３ｍ以上４ｍ以下	（表６－12）
	４ｍを超え５ｍ以下	
	５ｍを超え６ｍ以下	
	６ｍを超え７ｍ以下	
	７ｍを超え８ｍ以下	
	８ｍを超え8.5m以下	
すりつけ部	－	

注）１　上表は、基層等のアスファルト混合物敷均し・締固めの施工に必要な労務、機械、燃料の他、舗装用器具、補助機械等の費用を含む。

２　アスファルト混合物の材料費は別途計上する。

３　アスファルト混合物の仕上がり標準密度（ｔ/㎥）は以下のとおりであり、これにより難い場合は、別途考慮する。

材　料	仕上がり標準密度（t/㎥）
密粒度アスファルトコンクリート	2.35
粗粒度アスファルトコンクリート	2.35

４　上表は、一層分の施工となっており、二層以上の場合は本施工パッケージを複数回計上する。

５　一層当たりの仕上がり厚さは８㎝以下とする。ただし、すりつけ部の場合は、３㎝以下とする。

表６－12　現場条件

積算条件	区分	摘　要
現場条件	良好	・新設飛行場等の昼間作業で、作業スペースが広く自動車等の交通による作業の影響が少ない場合
	普通	・供用飛行場内等の昼間作業で、航空機や自動車等の交通による作業の影響が少ない場合
	不良	・供用飛行場の場合の夜間作業 ・自動車等の交通による作業の影響が大きい場合 ・修繕工事等で比較的小規模な箇所の場合

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表６－13　基層等（飛行場基本施設等）　代表機労材規格一覧

施工箇所	施工幅区分	項目		代表機労材規格	備考
一般部	6m以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャクローラ型排出ガス対策型（第１次基準値）舗装幅 2.4～6.0m	
			K2	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
			K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量 10～12t　締固め幅 2.1m	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊作業員	
			R3	特殊運転手	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	軽油　１．２号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	
	6mを超え8.5m以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャホイール型排出ガス対策型（第１次基準値）舗装幅 3.0～8.5m	
			K2	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
			K3	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量 10～12ｔ　締固め幅 2.1m	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊運転手	
			R3	特殊作業員	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	軽油　１．２号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	
すりつけ部	－	機械	K1	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
			K2	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量 10～12ｔ　締固め幅 2.1m	
			K3	－	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊作業員	
			R3	土木一般世話役	
			R4	特殊運転手	
		材料	Z1	軽油　１．２号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	

（４）表層（飛行場基本施設等）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表６－14　表層（飛行場基本施設等）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

施工箇所	施工幅区分	現場条件
一般部	３ｍ以上４ｍ以下	（表６－15）
	４ｍを超え５ｍ以下	
	５ｍを超え６ｍ以下	
	６ｍを超え７ｍ以下	
	７ｍを超え８ｍ以下	
	８ｍを超え8.5m以下	
すりつけ部	－	

注）１　上表は、表層のアスファルト混合物敷均し・締固めの施工に必要な労務、機械、燃料の他、舗装用器具、補助機械等の費用を含む。

２　アスファルト混合物の材料費は別途計上する。

３　アスファルト混合物の仕上がり標準密度（ｔ/㎥）は以下のとおりであり、これにより難い場合は、別途考慮する。

材　料	仕上がり標準密度（t/㎥）
密粒度アスファルトコンクリート	2.35
粗粒度アスファルトコンクリート	2.35

４　上表は、一層分の施工となっており、二層以上の場合は本施工パッケージを複数回計上する。

５　一層当たりの仕上がり厚は８㎝以下とする。ただし、すりつけ部の場合は、３㎝以下とする。

表６－15　現場条件

積算条件	区分	摘　要
現場条件	良好	・新設飛行場等の昼間作業で、作業スペースが広く自動車等の交通による作業の影響が少ない場合
	普通	・供用飛行場内等の昼間作業で、航空機や自動車等の交通による作業の影響が少ない場合
	不良	・供用飛行場の場合の夜間作業 ・自動車等の交通による作業の影響が大きい場合 ・修繕工事等で比較的小規模な箇所の場合

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表６－16　表層（飛行場基本施設等）　代表機労材規格一覧

施工箇所	施工幅区分	項目		代表機労材規格	備考
一般部	６m以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［クローラ型・排出ガス対策型（第１次基準値)］舗装幅 2.4～6.0m	
			K2	振動ローラ（舗装用）［搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～10ｔ	
			K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊運転手	
			R3	特殊作業員	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	軽油　１．２号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	
	６mを超え8.5m以下	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（第１次基準値)］舗装幅 3.0～8.5m	
			K2	振動ローラ（舗装用）［搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値)］質量８～10ｔ	
			K3	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊運転手	
			R3	特殊作業員	
			R4	土木一般世話役	
		材料	Z1	軽油　１．２号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	
すりつけ部	－	機械	K1	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量８～20ｔ	
			K2	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量 10～12ｔ　締固め幅 2.1m	
			K3	－	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊作業員	
			R3	土木一般世話役	
			R4	特殊運転手	
		材料	Z1	軽油　１．２号	
			Z2	－	
			Z3	－	
			Z4	－	

（4）単価表

ア　プライムコート（アスファルト舗装工）1,000 ㎡当り単価表

表６－17

名　　称	規格	単位	数　量	摘　　要
瀝青材料		ℓ	920	表６－６ 0.8 ℓ/㎡×（１＋ロス率） ×1,000 ㎡
プライムコート(アスファルト舗装工)		㎡	1,000	施工パッケージ単価
諸雑費		式	1	瀝青材料の２％
計				

注）１　プライムコートの標準散布量について、上表により難い場合は、別途散布量を定めることができる。

２　養生に砂が必要な場合は、標準として、1,000 ㎡当り 1.5 ㎥の砂を計上する。

イ　タックコート（既設アスファルト舗装）1,000 ㎡当り単価表

表６－18

名　　称	規格	単位	数　量	摘　　要
瀝青材料		ℓ	345	表６－６ 0.3 ℓ/㎡×（１＋ロス率）×1,000 ㎡
タックコート		㎡	1,000	施工パッケージ単価
諸雑費		式	1	瀝青材料の２％
計				

注）１　タックコートの標準散布量について、上表により難い場合は、別途散布量を定めることができる。

２　１施工日で２層補設する場合は、瀝青材料の散布量 0.2ℓ/m2 を適用する。
舗設後１施工日以上が経過したアスファルト舗装の場合は、既設アスファルト舗装として扱い、散布量 0.3ℓ/m2 を適用する。

ウ　タックコート（新設）1,000 ㎡当り単価表

表６－19

名　　称	規格	単位	数　量	摘　　要
瀝青材料		ℓ	230	表６－６ 0.2 ℓ/㎡×（１＋ロス率）×1,000 ㎡
タックコート		㎡	1,000	施工パッケージ単価
諸雑費		式	1	瀝青材料の２％
計				

注）１　タックコートの標準散布量について、上表により難い場合は、別途散布量を定めることができる。

２　１施工日で２層補設する場合は、瀝青材料の散布量 0.2ℓ/m2 を適用する。
舗設後１施工日以上が経過したアスファルト舗装の場合は、既設アスファルト舗装として扱い、散布量 0.3ℓ/m2 を適用する。

エ　タックコート（既設コンクリート舗装）1,000 ㎡当り単価表

表６－20

名　　称	規格	単位	数　量	摘　　要
瀝青材料		ℓ	460	表６－６ 0.4 ℓ/㎡×（１＋ロス率）×1,000 ㎡
タックコート		㎡	1,000	施工パッケージ単価
諸雑費		式	1	瀝青材料の２％
計				

注）１　タックコートの標準散布量について、上表により難い場合は、別途散布量を定めることができる。

２　１施工日で２層補設する場合は、瀝青材料の散布量 0.2ℓ/m2 を適用する。
舗設後１施工日以上が経過したアスファルト舗装の場合は、既設アスファルト舗装として扱い、散布量 0.3ℓ/m2 を適用する。

オ　基層等（飛行場基本施設等）1,000 ㎡当り単価表

表６－21

名　　称	規格	単位	数　量	摘　　要
アスファルト混合物		t	1,000 ㎡×厚さ（m） ×仕上がり標準密度（t/㎥） ×（１＋ロス率）	表６－６、 表６－11 注）３
基層等 （飛行場基本施設等）		㎡	1,000	施工パッケージ単価
計				

注）　「基層等（飛行場基本施設等）」は１層当りの施工パッケージ単価となっているため、２層以上の場合は、本施工パッケージ単価を複数回計上する。

カ　表層（飛行場基本施設等）1,000 ㎡当り単価表

表６－22

名　　称	規格	単位	数　量	摘　　要
アスファルト混合物		t	1,000 ㎡×厚さ（m） ×仕上がり標準密度（t/㎥）×（１＋ロス率）	表６－６、 表６－14 注）３
表層 （飛行場基本施設等）		㎡	1,000	施工パッケージ単価
計				

注）　「表層（飛行場基本施設等）」は１層当りの施工パッケージ単価となっているため、２層以上の場合は、本施工パッケージ単価を複数回計上する。

第７節　給排水工

７－１　鋳鉄管布設工
７－２　鋼管布設工
７－３　弁類取付工
７－４　遠心力鉄筋コンクリート管布設工
７－５　硬質塩化ビニル管及び強化プラスチック複合管布設工
７－６　ポリエチレン管布設工
７－７　埋設標柱設置工及び埋設標示用シート布設工
７－８　排水側溝その他布設工
７－９　人孔・桝等据付工
７－10　インバートモルタル仕上げ工
７－11　副管取付工
７－12　管工事標準土工
７－13　汚水処理施設等機器据付工

第 7 節　給 排 水 工

7－1　鋳鉄管布設工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、水道用ダクタイル鋳鉄管の布設に適用する。

2　鋳鉄管吊込み据付け

（1）施工方法

水道用ダクタイル鋳鉄管は、機械吊込み据付けを標準とする。ただし、建物廻り等で機械吊込み作業が連続的に行えない箇所については、人力吊込み据付けとすることができる。

（2）施工歩掛

ア　機械吊込み据付け

機械吊込み据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－１　機械吊込み据付け歩掛　（10m当り）

呼び径（㎜）	労 務 費（人）		クレーン		
	配　管　工	普通作業員	機　　種	運転時間（h）	賃料（日）
75	0.06	0.13	トラック［クレーン装置付］4ｔ級2.9ｔ吊	1.21	－
100	0.07	0.13		1.21	－
150	0.09	0.15		1.34	－
200	0.10	0.16		1.41	－
250	0.11	0.17		1.47	－
300	0.13	0.19		1.54	－
350	0.17	0.25		1.61	－
400	0.21	0.31	トラッククレーン［油圧伸縮ジブ型］4.9ｔ吊	－	0.29
450	0.25	0.37		－	0.30
500	0.29	0.43		－	0.32

注）　上表は、20m程度の現場内小運搬を含む。

イ　人力吊込み据付け

人力吊込み据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－２　人力吊込み据付け歩掛　　（10m当り）

呼び径（㎜）	配管工（人）	普通作業員（人）	摘　　要
75	0.17	0.52	
100	0.19	0.65	
150	0.25	0.91	
200	0.37	1.13	
250	0.50	1.38	
300	0.65	1.66	
350	0.90	1.98	
400	1.14	2.37	
450	1.40	2.76	
500	1.65	3.17	

注）　上表は、20m程度の現場内小運搬を含む。

3　鋳鉄管継手

（1）継手接合

継手接合歩掛は、次表のとおりとする。

表７－３　鋳鉄管継手歩掛　（１口当り）

呼び径（㎜）	メカニカル継手			フランジ継手			Ｎ　Ｓ　継　手		
	配管工（人）	普　通作業員（人）	諸　雑費　率（%）	配管工（人）	普　通作業員（人）	諸　雑費　率（%）	配管工（人）	普　通作業員（人）	諸　雑費　率（%）
75	0.05	0.05	1	0.06	0.06	1	0.05	0.05	1
100	0.05	0.05		0.06	0.06		0.05	0.05	
150	0.06	0.06		0.07	0.07		0.05	0.05	
200	0.07	0.07		0.08	0.08		0.06	0.06	
250	0.08	0.08		0.10	0.10		0.07	0.07	
300	0.09	0.09		0.11	0.11		0.10	0.10	4
350	0.09	0.09		0.11	0.11		0.10	0.10	
400	0.10	0.10		0.12	0.12		0.11	0.11	
450	0.11	0.11		0.13	0.13		0.12	0.12	
500	0.12	0.12		0.14	0.14		－	－	－

呼び径（㎜）	Ｔ 型 継 手			Ｇ Ｘ 継 手					
				直　管			異形管		
	配管工（人）	普　通作業員（人）	諸　雑費　率（%）	配管工（人）	普　通作業員（人）	諸　雑費　率（%）	配管工（人）	普　通作業員（人）	諸　雑費　率（%）
75	0.05	0.05	1	0.05	0.05	1	0.05	0.05	1
100	0.05	0.05		0.05	0.05		0.05	0.05	
150	0.05	0.05		0.05	0.05		0.06	0.06	
200	0.06	0.06		0.06	0.06		0.07	0.07	
250	0.07	0.07		0.07	0.07		0.08	0.08	
300	－	－	－	0.09	0.09		0.09	0.09	

呼び径（㎜）	Ｎ　Ｓ　継　手（Ｅ種）					
	直　管			異形管		
	配管工（人）	普　通作業員（人）	諸　雑費　率（%）	配管工（人）	普　通作業員（人）	諸　雑費　率（%）
75	0.05	0.05	1	0.05	0.05	1
100	0.05	0.05		0.05	0.05	
150	0.05	0.05		0.06	0.06	

注）1　諸雑費は、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

2　メカニカル継手において、特殊押輪を使用する場合は、下記の計算式にて割増することができる。

$$\frac{\text{押しボルト数}}{\text{T頭ボルト数}} \times 30\,(\%) = \text{求める}\,(\%)$$

ただし、30%を上限とする。

ＳⅡ形・Ｓ形等離脱防止継手の場合は、30%を上限として割増することができる。

諸雑費には、滑材、接合器具損料を含む。

3　フランジ継手において、諸雑費には、接合器具損料を含む。

4　ＮＳ継手において、呼び径 75～250 ㎜の異形管受口部の接合は、本歩掛に 30%を加算する。呼び径 75～250 ㎜の継ぎ輪の接合は、メカニカル継手ＳⅡ形に準ずる。呼び径 300～450 ㎜の異形管受口部の接合は、メカニカル継手ＳⅡ形に準ずる。呼び径 75～450 ㎜の諸雑費には、滑材、接合器具損料を含む。

なお、呼び径 300～450 ㎜については、油圧シリンダ・ポンプ等も可。

5　Ｔ型継手において、特殊押輪、抜出防止金具を使用する場合は 30%増とする。

諸雑費には、滑材、接合器具損料を含む。

6　ＧＸ継手において、P-Link の切管部への接合は、直管の歩掛の 30%増とする。

7　ＧＸ継手において、P-Link の直管の接合（１口）は、「直管の接合」（１口）と「P-Link の切管部への接合」（１口）を計上する。

8　ＧＸ継手において、G-Link の接合は、異形管部の歩掛の 60%増とする。

9　ＧＸ継手、ＮＳ継手（Ｅ種）において、諸雑費には、滑材、接合器具損料を含む。

10　ＮＳ（Ｅ種）継手において、N-Link 及び受挿し短管の切管部への接合は、異形管の 60%増とする。

11　ＮＳ（Ｅ種）継手において、N-Link を用いた直管の接合は、「直管の接合」（１口）と「N-Link 及び受挿し短管の切管部への接合」（１口）を計上する。

12　ＮＳ（Ｅ種）継手において、N-Link を用いた異形管の接合は、異形管の歩掛の 60%増とする。

13　ＮＳ継手、ＧＸ継手及びＮＳ継手（Ｅ種）において、ライナを含む継手の接合にも適用する。

（２）継手挿入加工

ＮＳ、ＧＸ及びＳⅡ形鋳鉄管における切管部の継手接合歩掛は、次表のとおりとする。

表７－４　ＮＳ、ＧＸ、ＳⅡ継手挿入加工歩掛　（１口当り）

呼び径（㎜）	タッピンねじ式						ネジ込み式		
	Ｎ Ｓ 継 手			Ｇ Ｘ 継 手			ＳⅡ 継 手		
	配管工（人）	普 通 作業員（人）	諸 雑 費 率（％）	配管工（人）	普 通 作業員（人）	諸 雑 費 率（％）	配管工（人）	普 通 作業員（人）	諸 雑 費 率（％）
75	0.04	0.04	5	0.04	0.04	5	0.03	0.03	5
100	0.04	0.04		0.04	0.04		0.04	0.04	
150	0.04	0.04		0.04	0.04		0.04	0.04	
200	0.04	0.04		0.04	0.04		0.05	0.05	
250	0.04	0.04		0.04	0.04		0.06	0.06	
300	0.04	0.04		0.04	0.04		0.06	0.06	
350	0.04	0.04		0.04	0.04		0.07	0.07	
400	0.05	0.05		0.05	0.05		0.07	0.07	
450	0.05	0.05		－	－	－	0.07	0.07	

注）１　本表は、現地挿口加工の際、切断・溝切り加工後の挿口リングの取付け歩掛である。

２　諸雑費には、工具損料、ドリル刃損耗費、内面補修費（ＳⅡ継手のみ）を含んでおり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

4　管　切　断

（1）適用区分

管切断歩掛の適用区分は、次表のとおりとする。

表７－５　適用区分

継手形式	作業分類	使用工具	呼び径（㎜）
すべて	切断のみ	エンジンカッター	75～500
ＮＳ、ＳⅡ	切断・溝切り同時	パイプ切削切断機	75～450
ＧＸ			75～300
ＮＳ	切断・溝切り２工程、溝切りのみ	専用工具	75～450
ＧＸ			75～350

注）１　切断・溝切り２工程とは、切断、溝切り作業が別工程で連続して行う場合

２　専用工具とは、ＮＳグルーバーのようなＮＳ形等に対応したタッピンねじ式専用工具（切断・溝切り）が相当する。

（2）管切断

管切断歩掛は、次表を標準とする。

表７－６　管 切 断 歩 掛

呼び径（㎜）	すべて（エンジンカッター）			ＮＳ、ＳⅡ、ＧＸ[注）6]（パイプ切削切断機）			ＮＳ、ＧＸ[注）7]（専用工具）		
	特殊作業員（人）	普通作業員（人）	諸雑費率（%）	特殊作業員（人）	普通作業員（人）	諸雑費率（%）	特殊作業員（人）	普通作業員（人）	諸雑費率（%）
75	0.03	0.06	5	0.15	1.00	5	0.16	0.33	1
100	0.03	0.06		0.16	1.02		0.17	0.34	
150	0.04	0.08		0.18	1.06		0.18	0.36	
200	0.05	0.09		0.20	1.10		0.20	0.38	
250	0.05	0.10		0.22	1.14		0.21	0.40	
300	0.06	0.18		0.24	1.18		0.25	0.46	
350	0.07	0.20		0.26	1.22		0.27	0.49	
400	0.07	0.22		0.28	1.25		0.28	0.52	
450	0.08	0.24		0.31	1.29		0.31	0.54	
500	0.09	0.34		－	－	－	－	－	－

注）１　上表のパイプ切削切断機は、切断と溝切りを同時に実施する場合に適用する。専用工具は、タッピンねじ式工具(溝切り機及び切断機等)を使用して溝切り管切断を行う場合に適用する。

２　上表は、現場内小運搬(L=20ｍ程度)を含む。

３　上表のエンジンカッター及びパイプ切削切断機の諸雑費率には、燃料、カッターの刃損耗費及び塗装の補修費を含む。専用工具には、燃料、工具損耗費及び塗装の補修費を含む。各労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

４　パイプ切削切断機のＮＳ及びＧＸ形の歩掛には面取り加工を含む。

５　上表専用工具の表において、溝切り加工のみ行う場合は、本歩掛の 70%とする。切断のみ行う場合は、エンジンカッターの表を適用する。

６　呼び径 350 及び 450 ㎜のＧＸ継手においては､上表のパイプ切削切断機管切断歩掛は適用しない。

７　呼び径 350 及び 450 ㎜のＧＸ継手においては、上表の専用工具管切断歩掛は適用しない。

5　単　価　表

（1）鋳鉄管布設１式当り単価表

表７－７

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
直　　管		m		
異　形　管		式	1	
吊込み据付け		m		表７－８
継　　手		口		表７－９
継手材料		式	1	
管　切　断		口		表７－10
計				

注）１　吊込み据付けの延長は、異形管（弁類・量水器を除く）込みの延長とする。

２　継手の口数は、異形管（弁類・量水器を除く）込みの口数とする。

（2）鋳鉄管吊込み据付け 10m当り単価表

表７－８

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
配　管　工		人		表７－１又は表７－２
普通作業員		〃		〃
トラック運転 又は トラッククレーン賃料	トラック[クレーン装置付]４ｔ級2.9ｔ吊又はトラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]	h 又は 日		表７－１ 機械吊込み据付けの場合のみ計上
計				

（3）鋳鉄管継手１口当り単価表

表７－９

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
配　管　工		人		表７－３、表７－４
普通作業員		〃		〃
諸　雑　費		式	1	〃
計				

（4）管切断１口当り単価表

表７－10

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
特殊作業員		人		表７－６
普通作業員		〃		〃
諸　雑　費		式	1	〃
計				

７－２　鋼管布設工

１　適　用　範　囲

本歩掛は、水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管（SGP－PA、PB、PD)、水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管（SGP－VA、VB、VD)、配管用炭素鋼鋼管（白）の地中埋設、機械室内配管、屋外配管（暗渠内、共同溝内）の布設に適用する。

なお、SGP－PD、SGP－VD は、地中埋設のみに適用する。

２　地中埋設配管

地中埋設配管据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－11　地中埋設配管据付け歩掛　　（１m当り）

呼び径 (mm)	配管工 (人)	直管以外の材料	
		管継手材料	接合材料
20	0.070 (0.076)	注）６	管単価の５％ ただし SGP－PD　18% SGP－VD　20%
25	0.086 (0.093)		
32	0.106 (0.114)		
40	0.116 (0.125)		
50	0.146 (0.157)		
65	0.190 (0.205)		
80	0.215 (0.232)		
100	0.281 (0.303)		
125	0.332 (0.359)		
150	0.404 (0.436)		

注）１　上表は、小運搬､吊込み、通水及び水圧試験を含む。
　　なお、（　）内は、SGP－PD 及び SGP－VD の場合とする。
　　２　上表は、ねじ込み継手であり、これ以外は、別途考慮する。
　　３　掘削、水替及び基礎工は含まない。
　　４　上表は、継手を含む。ただし、特殊な継手（防振継手、伸縮継手等）は、別途計上する。
　　５　材料の使用量は、次式による。
　　使用量＝設計数量×（１＋K）
　　K：ロス（＋0.05)
　　６　管継手材料は、表７－14 による。
　　７　SGP-PA、SGP-PB、SGP-PD の適用範囲は、呼び径 100 mmまでとする。

3　機械室内配管

機械室内配管据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－12　機械室内配管据付け歩掛　（１m当り）

呼び径 (mm)	配管工 (人)	直管以外の材料		
		管継手材料	接合材料	支持金物
20	0.120	注）6	管単価の5%	管単価の15(10)%
25	0.148			
32	0.181			
40	0.199			
50	0.250			
65	0.325			
80	0.368			
100	0.481			
125	0.569			
150	0.692			

注）1　上表は、小運搬､吊込み、通水及び水圧試験を含む。
　　なお、（　）内は、SGP－VA、VB の場合とする。
　2　上表は、ねじ込み継手であり、これ以外は、別途考慮する。
　3　掘削、水替及び基礎工は含まない。
　4　上表は、継手を含む。ただし、特殊な継手（防振継手、伸縮継手等）は、別途計上する。
　5　材料の使用量は、次式による。
　　使用量＝設計数量×（１＋K）
　　K：ロス（＋0.10 ただし、呼び径 100 ㎜以上は＋0.05）
　6　管継手材料は、表７－14 による。
　7　SGP-PA、SGP-PB の適用範囲は、呼び径 100 ㎜までとする。

4　屋外配管（暗渠内、共同溝内）

屋外配管（暗渠内、共同溝内）据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－13　屋外配管（暗渠内、共同溝内）据付け歩掛　　（１m当り）

呼び径 (mm)	配管工 (人)	直管以外の材料		
		管継手材料	接合材料	支持金物
20	0.090	注）6	管単価の5％	管単価の15(10)％
25	0.111			
32	0.136			
40	0.149			
50	0.187			
65	0.244			
80	0.276			
100	0.361			
125	0.427			
150	0.519			

注）１　上表は、小運搬､吊込み、通水及び水圧試験を含む。
　　なお、（　）内は、SGP－VA、VB の場合とする。
　２　上表は、ねじ込み継手であり、これ以外は、別途考慮する。
　３　掘削、水替及び基礎工は含まない。
　４　上表は、継手を含む。ただし、特殊な継手（防振継手、伸縮継手等）は、別途計上する。
　５　材料の使用量は、次式による。
　　使用量＝設計数量×（１＋K）
　　K：ロス（＋0.05）
　６　管継手材料は、表７－14 による。
　７　SGP-PA、SGP-PB の適用範囲は、呼び径 100 ㎜までとする。

5　管継手材料

管継手材料は、次表を標準とする。

表７－14　管継手材料　　（%）

管種	地中埋設配管	機械室内配管	屋外配管 (暗渠内､共同溝内)
水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管（ＳＧＰ－ＰＡ）	40	110	55
水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管（ＳＧＰ－ＰＢ）	35	90	45
水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管（ＳＧＰ－ＰＤ）	55	－	－
水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管（ＳＧＰ－ＶＡ）	35	90	45
水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管（ＳＧＰ－ＶＢ）	30	75	40
水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管（ＳＧＰ－ＶＤ）	35	－	－
配管用炭素鋼鋼管（白）	45	85	50

注）１　管継手材料は、管単価に上記の率を乗じた金額とする。
　　なお、SGP－PA、PB、PD 及び SGP－VA、VB、VD の場合は、管端防食継手であり、これ以外は、別途考慮する。
　２　特殊な継手（防振継手、伸縮継手等）は、別途計上する。

6　単　価　表

（1）鋼管（地中埋設配管）布設１m当り単価表

表７－15

名　　称	規　格	単　位	数　量	摘　　要
鋼　　管		m	1.05	表７－11
配　管　工		人		〃
管継手材料		式	1	表７－14
接合材料		〃	1	表７－11
計				

（2）鋼管（機械室内配管）布設１m当り単価表

表７－16

名　　称	規　格	単　位	数　量	摘　　要
鋼　　管		m		表７－12
配　管　工		人		〃
管継手材料		式	1	表７－14
接合材料		〃	1	表７－12
支持金物		〃	1	〃
計				

（3）鋼管（屋外配管（暗渠内、共同構内））布設１m当り単価表

表７－17

名　　称	規　格	単　位	数　量	摘　　要
鋼　　管		m	1.05	表７－13
配　管　工		人		〃
管継手材料		式	1	表７－14
接合材料		〃	1	表７－13
支持金物		〃	1	〃
計				

７－３　弁類取付工

１　適用範囲

本歩掛は、弁及び給水器具並びに屋外消火栓設備の資機材の取付に適用する。

２　弁　取　付

弁取付歩掛は、次表を標準とする。

表７－18　弁取付歩掛

（１個当り）

呼　び　径（㎜）	配　管　工（人）
20	0.08
25	0.09
32	0.11
40	0.13
50	0.16
65	0.28
80（75）	0.34
100	0.40
125	0.48
150	0.65
200	0.72
250	0.90
300	1.10

注）１　本表は、埋設配管及び地上配管に適用する。
　　２　本表は、掘削、水替及び基礎工は含まない。
　　３　弁類は、仕切弁、玉形弁、逆止弁、ボール弁、減圧弁、安全弁、コック、空気抜弁等をいい、特殊弁（電磁弁等）は含まない。ただし、バタフライ弁は、上表の 50%とする。

3　給水器具取付

給水器具取付歩掛は、次表を標準とする。

表７－19　給水器具取付歩掛

（１個当り）

名　　称	呼び径・仕様等	配管工（人）	摘　　要
ボールタップ	15	0.10	
	20	0.12	
	25	0.14	
	32	0.18	
	40	0.22	
	50	0.26	
	65	0.34	
	80(75)	0.38	
	100	0.42	
	125	0.46	
定水位調整弁（ボールタップ及び電磁弁は含まない）	25	0.10	
	32	0.12	
	40	0.13	
	50	0.16	
	65	0.28	
	80(75)	0.34	
	100	0.38	
	125	0.44	
	150	0.53	
	200	0.64	
弁筐	50	0.23	
	100	0.45	
	150	0.60	
量水器	13	0.22	
	20	0.24	
	25	0.34	
	32	0.36	
	40	0.38	
	50	0.50	
	65	0.63	
	80(75)	0.68	
	100	0.74	
	125	0.84	
	150	0.90	
量水器箱	50以下用	0.23	ボックス一式

4　屋外消火栓取付

屋外消火栓取付歩掛は、次表を標準とする。

表７－20　屋外消火栓取付歩掛　（１箇所当り）

名　　称	配 管 工（人）	摘　　要
屋外消火栓地上式　単口	0.60	
〃　　双口	0.70	
〃　　３口	1.00	
屋外消火栓地下式　単口	0.39	
〃　　双口	0.54	
屋外消火栓ホース格納箱	1.10	

注）１　上表は、掘削、埋戻し、水替えを含まず。

２　ホース格納箱は、内装品のセットを含む。

5　単　価　表

（１）弁取付１個当り単価表

表７－21

名　　称	規　格	単　位	数　量	摘　　要
弁		個	1	
配　管　工		人		表７－18
計				

（２）給水器具取付１個当り単価表

表７－22

名　　称	規　格	単　位	数　量	摘　　要
給　水　器　具		個	1	
配　管　工		人		表７－19
計				

（３）屋外消火栓取付１箇所当り単価表

表７－23

名　　称	規　格	単　位	数　量	摘　　要
屋　外　消　火　栓		個	1	
配　管　工		人		表７－20
計				

７－４　遠心力鉄筋コンクリート管布設工

１　適 用 範 囲

本資料は、遠心力鉄筋コンクリート管（以下、ヒューム管（Ｂ形管）という。）の据付、撤去、据付・撤去作業に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　ヒューム管、Ｂ形管（ソケット管）の据付、撤去、据付・撤去の場合

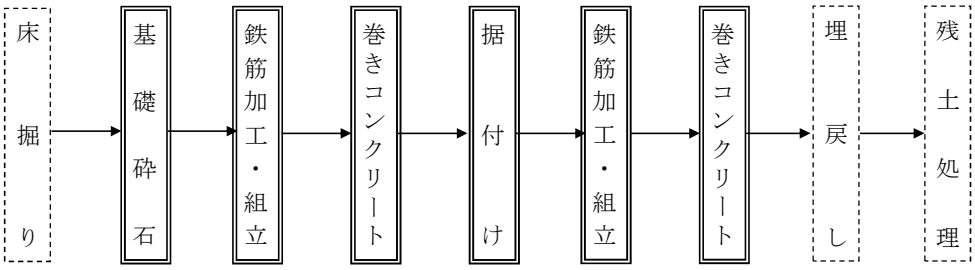
イ　ヒューム管、Ｂ形管（ソケット管）を仮設に使用する場合

（２）適用できない範囲

巻きコンクリート（固定基礎）を含む撤去、据付・撤去の場合

２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　基礎砕石、巻きコンクリートは、必要に応じて計上する。

３　コンクリートの養生は、特殊な養生にかかわらず、本施工パッケージを適用できる。

４　鉄筋加工・組立は、巻きコンクリートが 360° 巻きの場合のみ計上する。

3　施工パッケージ

（1）ヒューム管（B形管）

ア　条件区分

条件区分は、下表を標準とする。

表７－24　ヒューム管（B形管）　積算条件区分一覧　（積算単位：m）

作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格
据付	表７－25	90°巻き	表７－27	外圧管１種	表７－28
				外圧管２種	
				各種	
		180°巻き		外圧管１種	
				外圧管２種	
				各種	
		360°巻き		外圧管１種	
				各種	
		無し	－	外圧管１種	－
				外圧管２種	
				各種	
	表７－26	90°巻き	表７－27	外圧管１種	表７－28
				外圧管２種	
				各種	
		180°巻き		外圧管１種	
				外圧管２種	
				各種	
		無し	－	外圧管１種	－
				外圧管２種	
				各種	
撤去	表７－25 表７－26	－	－	－	－
据付・撤去	表７－25 表７－26	－	－	外圧管１種	－
				外圧管２種	
				各種	

注）1　上表は、ヒューム管の設置、基礎砕石、鉄筋、ヒューム管の運搬距離30m程度までの現場内小運搬、コンクリートの15m以下の現場内小運搬、巻きコンクリート、型枠（剥離材塗布及びケレン作業を含む。）の他、緊結用器具、コンクリートカッタ運転、目地モルタルの費用、ヒューム管損失分の費用、カッタブレードの損耗費、レバーブロック損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　砕石、鉄筋、コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、鉄筋が＋0.03、コンクリートが＋0.06 とする。

3　基礎砕石の敷均し厚は、20㎝以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

4　基礎砕石は、材料の種別・規格にかかわらず適用できる。

5　固定基礎無しは、基礎砕石を含まないため必要な場合は別途計上する。

6　撤去作業、据付・撤去作業は、ヒューム管のみを対象としている。

7　コンクリートの養生は、一般養生及び特殊養生にかかわらず適用できる。

8　基面整正は含まない。

表７－25　管径①

積算条件	区分
管径	200 ㎜
	250 ㎜
	300 ㎜
	350 ㎜
	400 ㎜
	450 ㎜
	500 ㎜
	600 ㎜
	700 ㎜
	800 ㎜
	900 ㎜
	1,000 ㎜

表７－26　管径②

積算条件	区分
管径	1,100 ㎜
	1,200 ㎜
	1,350 ㎜

表７－27　基礎砕石の有無

積算条件	区分
基礎砕石の有無	有り
	無し

表７－28　生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格

積算条件	区分
生コンクリート規格	18-8-40（普通）
	18-12-40（普通）
	18-8-40（高炉）
	18-12-40（高炉）
	18-8-25(20)（高炉）
	18-12-25(20)（高炉）
	各種

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－29　ヒューム管（B形管）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値)］25ｔ吊	・賃料 ・管径が 1,100～1,350 ㎜の場合
		バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値)］山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）吊能力 2.9ｔ	管径が 200～1,000 ㎜の場合
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	型枠工	作業区分が据付で、固定基礎が有りの場合
		特殊運転手	上記以外の場合
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	ヒューム管　外圧管　B形１種　径 200 ㎜×長さ 2,000 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 200 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 250 ㎜×長さ 2,000 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 250 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 300 ㎜×長さ 2,000 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 300 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 350 ㎜×長さ 2,000 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 350 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 400 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 400 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 450 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 450 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 500 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 500 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 600 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 600 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 700 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 700 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 800 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 800 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 900 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 900 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 1,000 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 1,000 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 1,100 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 1,100 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 1,200 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 1,200 ㎜の場合
		ヒューム管　外圧管　B形１種　径 1,350 ㎜×長さ 2,430 ㎜	作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 1,350 ㎜の場合
	Z2	生コンクリート　高炉 18-8-25(20)	作業区分が据付で、固定基礎が無し以外の場合
	Z3	軽油　１．２号	管径が 200～1,000 ㎜の場合
	Z4	鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D13	作業区分が据付で、固定基礎が 360° 巻きの場合
市場単価	S	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	作業区分が据付で、固定基礎が 360° 巻きの場合

７－５　硬質塩化ビニル管及び強化プラスチック複合管布設工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、下水道用硬質塩化ビニル管、強化プラスチック複合管及び下水道用リブ付硬質塩化ビニル管の布設に適用する。

２　下水道用硬質塩化ビニル管及び強化プラスチック複合管据付け

下水道用硬質塩化ビニル管及び強化プラスチック複合管据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－30　下水道用硬質塩化ビニル管据付け歩掛

（10m当り）

管　　種	下水道用硬質塩化ビニル管				
種　目 呼び径(㎜)	土木一般 世話役 (人)	特殊作業員 (人)	普通作業員 (人)	バックホウ 賃料（日）	諸雑費率 (%)
150	—	—	—	—	—
200	—	—	—	—	
250	—	—	—	—	
300	—	—	—	—	
350	—	—	—	—	
400	0.26	0.52	0.52	0.26	1
450	0.27	0.54	0.54	0.27	
500	0.28	0.56	0.56	0.28	
600	0.30	0.60	0.60	0.30	

注）１　上記歩掛は、運搬距離 20m程度の現場内小運搬、管の接合据付作業であり、床掘り、基礎、埋戻し及び水替等は含まない。

２　諸雑費は、接合剤（接着剤、滑剤）、レバーブロック及び管切断機等の費用であり、労務費の合計に上表の諸雑費率を乗じた金額を計上する。ただし、管損失費用は含まない。

３　呼び径 150 ㎜～350 ㎜については、「第 14 節　市場単価」を適用する。

４　バックホウは賃料とする。

表７－31　強化プラスチック複合管据付け歩掛

（10m当り）

管　　種	強化プラスチック管				
種　目 呼び径(㎜)	土木一般世話役（人）	特殊作業員（人）	普通作業員（人）	バックホウ運転又はラフテレーンクレーン賃料（日）	諸雑費率（%）
200	0.23	0.46	0.46	0.23	1
250	0.23	0.46	0.46	0.23	
300	0.24	0.48	0.48	0.24	
350	0.25	0.50	0.50	0.25	
400	0.25	0.50	0.50	0.25	
450	0.26	0.52	0.52	0.26	
500	0.27	0.54	0.54	0.27	
600	0.29	0.58	0.58	0.29	
700	0.30	0.60	0.60	0.30	
800	0.32	0.64	0.64	0.32	
900	0.34	0.68	0.68	0.34	
1,000	0.36	0.72	1.08	0.36	
1,100	0.39	0.78	1.17	0.39	
1,200	0.41	0.82	1.23	0.41	
1,350	0.45	0.90	1.35	0.45	
1,500	0.49	0.98	1.47	0.49	
1,650	0.53	1.06	1.59	0.53	
1,800	0.58	1.16	1.74	0.58	
2,000	0.66	1.32	1.98	0.66	

注）1　上記歩掛は、運搬距離20m程度の現場内小運搬、管の接合据付作業であり、床掘り、基礎、埋戻し及び水替等は含まない。

2　諸雑費は、滑剤、レバーブロック及び管切断機等の費用であり、労務費の合計に上表の諸雑費率を乗じた金額を計上する。ただし、管損失費用は含まない。

3　バックホウ及びラフテレーンクレーンの規格は次表のとおりとし、賃料とする。

表７－32　標準使用機械

呼び径	使用機械
φ200～700	バックホウ[標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積0.28㎥（平積0.2㎥）吊能力1.7t吊
φ800～1,500	バックホウ[標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値）] 山積0.45㎥（平積0.35㎥）吊能力2.9t吊
φ1,650～2,000	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）]25t吊

3　下水道用リブ付硬質塩化ビニル管据付け

下水道用リブ付硬質塩化ビニル管据付け歩掛は、次表とする。

表７－33　下水道用リブ付硬質塩化ビニル管据付け歩掛

（10m当り）

管　種	下水道用リブ付硬質塩化ビニル管				
種　目 呼び径(㎜)	土木一般世話役（人）	特殊作業員（人）	普通作業員（人）	バックホウ運転（日）	諸雑費率（%）
150	—	—	—	—	—
200	—	—	—	—	
250	—	—	—	—	
300	—	—	—	—	
350	—	—	—	—	
400	0.25	0.50	0.50	0.25	1
450	0.26	0.52	0.52	0.26	

注）1　上記歩掛は、運搬距離20m程度の現場内小運搬、管の接合据付作業であり、床掘り、基礎、埋戻し及び水替等は含まない。

2　諸雑費は、滑剤、レバーブロック及び管切断機等の費用であり、労務費の合計に上表の諸雑費率を乗じた金額を計上する。ただし、管損失費用は含まない。

3　呼び径150㎜～350㎜については、「第14節　市場単価」を適用する。

4　単　価　表

（1）下水道用硬質塩化ビニル管布設 10m当り単価表

表７－34

名　　称	規　格	単位	数量	摘　　要
硬質塩化ビニル管		m	10	
土木一般世話役		人		表７－30
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
バックホウ賃料	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥） 吊能力 1.7t 吊	日		表７－30
諸雑費		式	1	表７－30
計				

注）　呼び径 150 ㎜～350 ㎜については、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

（2）強化プラスチック複合管布設 10m当り単価表

表７－35

名　　称	規　格	単位	数量	摘　　要
強化プラスチック複合管		m	10	
土木一般世話役		人		表７－31
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
バックホウ運転又はラフレテーンクレーン賃料	表７－32	日		表７－31
諸雑費		式	1	表７－31
計				

（3）下水道用リブ付硬質塩化ビニル管布設 10m当り単価表

表７－36

名　　称	規　格	単位	数量	摘　　要
下水道用リブ付硬質塩化ビニル管		m	10	
土木一般世話役		人		表７－33
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
バックホウ運転	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）吊能力 1.7t 吊	日		〃
諸　　雑　　費		式	1	〃
計				

注）　呼び径 150 ㎜～350 ㎜については、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

（4）機械運転単価表

表７－37

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
バックホウ（クローラ型）（硬質塩化ビニル管、強化プラスチック複合管、下水道用リブ付硬質塩化ビニル管）	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）吊能力 1.7t 吊	機－21	運転労務数量→1.00 燃料消費量→37 機械賃料数量→1.64
	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）吊能力 2.9t 吊		運転労務数量→1.00 燃料消費量→55 機械賃料数量→1.64

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

７－６　ポリエチレン管布設工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、水道用ポリエチレン二層管及び水道配水用ポリエチレン管の布設に適用する。

２　水道用ポリエチレン二層管据付け

水道用ポリエチレン二層管据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－38　水道用ポリエチレン二層管据付け歩掛

呼び径 (㎜)	据　付　け（10m当り）		継　　手（１口当り）		
	配管工（人）	普通作業員(人)	配管工（人）	普通作業員(人)	諸雑費
20	0.07	0.12	0.02	0.02	労務費の 1%
25	0.07	0.12	0.02	0.02	
30	0.08	0.14	0.03	0.03	
40	0.08	0.14	0.03	0.03	
50	0.10	0.18	0.04	0.04	

注）１　上表は、20m程度の現場内小運搬を含む。

２　諸雑費には、接合器具損料を含む。

３　水道配水用ポリエチレン管（融着接合）据付け

水道配水用ポリエチレン管（融着接合）据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－39　水道配水用ポリエチレン管（融着接合）据付け歩掛

呼び径 (㎜)	据　付　け（10m当り）		継　　手（１箇所当り）		
	配管工（人）	普通作業員（人）	配管工（人）	普通作業員（人）	諸雑費
50	0.10	0.18	0.04	0.04	労務費の 8.5%
75	0.10	0.18	0.05	0.05	
100	0.12	0.20	0.07	0.07	
150	0.18	0.26	0.09	0.09	
200	0.25	0.49	0.13	0.13	

注）１　継手工は２口継手を標準とする。

２　継手工において、１口の場合は本表の 70%とする。

３　上表は、20m程度の現場内小運搬を含む。

４　諸雑費には、機械器具損料及び消耗品を含む。

4　水道配水用ポリエチレン管（メカニカル継手）

水道配水用ポリエチレン管（メカニカル継手）歩掛は、次表を標準とする。

表７－40　水道配水用ポリエチレン管（メカニカル継手）歩掛

呼び径 (mm)	継　手（１口当り）		
	配　管　工（人）	普通作業員（人）	諸雑費
50	0.04	0.04	労務費の１％
75	0.04	0.04	
100	0.04	0.04	
150	0.05	0.05	
200	0.06	0.06	

注）１　上記歩掛は、水道配水用ポリエチレン管に使用するメカニカル継手工に適用する。

２　据付けは、表７－39 を適用する。

３　諸雑費には、接合器具損料を含む。

5　ポリエチレン管切断

ポリエチレン管切断歩掛は、次表を標準とする。

表７－41　ポリエチレン管切断歩掛

呼び径 (mm)	切　断（１口当り）		
	配　管　工（人）	普通作業員（人）	雑材料
20	0.01	0.01	労務費の１％
25	0.01	0.01	
30	0.01	0.01	
40	0.01	0.01	
50	0.01	0.01	
75	0.01	0.01	労務費の７％
100	0.02	0.02	
150	0.02	0.02	
200	0.02	0.02	

注）　雑材料には、工具損料、損耗費等を含む。

6　単　価　表

（1）水道用ポリエチレン二層管布設１式当り単価表

表７－42

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
直　　管		m		
継　手　管		式	1	
据　付　け		m		表７－43
継　　手		口		表７－44
切　　断		口		表７－49
計				

注）１　吊込み据付けの延長は、継手管（弁類・量水器を除く。）込みの延長とする。
　　２　継手の口数は、継手管（弁類・量水器を除く。）込みの口数とする。

（2）水道用ポリエチレン二層管据付け 10m当り単価表

表７－43

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
配　管　工		人		表７－38
普通作業員		〃		〃
計				

（3）水道用ポリエチレン二層管継手１口当り単価表

表７－44

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
配　管　工		人		表７－38
普通作業員		〃		〃
諸　雑　費		%	1	〃
計				

（4）水道配水用ポリエチレン管布設１式当り単価表

表７－45

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
直　　管		m		
継　手　管		式	1	
据　付　け		m		表７－46
継　　手		箇所		表７－47、表７－48
切　　断		口		表７－49
計				

（５）水道配水用ポリエチレン管据付け 10m当り単価表

表７－46

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
配　管　工		人		表７－39
普通作業員		〃		〃
計				

（６）水道配水用ポリエチレン管（融着接合）継手１箇所当り単価表

表７－47

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
配　管　工		人		表７－39
普通作業員		〃		〃
諸　雑　費		%	8.5	〃
計				

（７）水道配水用ポリエチレン管（メカニカル継手）継手１口当り単価表

表７－48

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
配　管　工		人		表７－40
普通作業員		〃		〃
諸　雑　費		%	1	〃
計				

（８）ポリエチレン管切断１口当り単価表

表７－49

名　　称	規　格	単位	数量	摘　　要
配　管　工		人		表７－41
普通作業員		〃		〃
雑　材　料		%	1	〃（呼び径 20 ㎜～50 ㎜）
			7	〃（呼び径75㎜～200 ㎜）
計				

７－７　埋設標柱設置工及び埋設標示用シート布設工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、埋設標柱の設置及び埋設標示用シートの布設に適用する。

２　埋設標柱設置・埋設標示用シート布設

埋設標柱設置・埋設標示用シートの布設歩掛は、次表を標準とする。

表７－50　埋設標柱設置・埋設標示用シート布設歩掛

名　　称	規　　格	単位	埋設標柱設置（１箇所）		埋設標示用シート布設(10m)	備　　考
			コンクリート製	鋳鉄製		
埋設標柱	コンクリート製	個	1	－	－	（参考）□80、Ｈ＝300
	鋳　鉄　製	〃	－	1	－	（参考）φ25、Ｈ＝70
埋設標示用	幅 150 ㎜	m	－	－	12.00	
配　管　工		人	0.20	0.02	－	
普通作業員		人	－	－	0.04	

注）１　上表の埋設標柱設置には、掘削及び基礎工は含まない。
　　２　上表の埋設用シートは、ロス及び折り返し（５ｍごとに 50 ㎝程度の折り返し）を含む。

３　単　価　表

（１）埋設標柱１箇所当り単価表

表７－51

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
埋　設　標　柱	コンクリート製又は鋳鉄製	個	1	表７－50
配　　管　　工		人		〃
計				

（２）埋設標示用シート布設 10m当り単価表

表７－52

名　　称	規　　格	単 位	数　量	摘　　要
埋　設　用　シ　ー　ト	幅 150 ㎜	m	12	表７－50
普　通　作　業　員		人	0.04	〃
計				

７－８　排水側溝その他布設工

１　適 用 範 囲

本資料は、プレキャスト製品による排水構造物の据付、撤去及び据付・撤去作業並びにコンクリート境界ブロックの据付及び取外し作業に適用する。

なお、U型側溝、自由勾配側溝及び蓋版（コンクリート・鋼製）の据付は、「第 15 節　土木工事標準単価」によるものとする。

（１）適用できる範囲

ア　プレキャストＬ型側溝

プレキャストＬ型側溝の据付、撤去、据付・撤去の場合

イ　歩車道境界ブロック

製品長２ｍ以下の場合

ウ　地先境界ブロック

製品長２ｍ以下の場合

エ　歩車道境界ブロック、地先境界ブロック撤去

処分又は再利用を目的としたブロック（長さ 800 ㎜/個以下、質量 105kg/個未満）の撤去の場合

オ　管（函）渠型側溝

（ア）　車道部、歩道部等の側溝を兼ねた排水構造物の据付、撤去、据付・撤去の場合

（イ）　製品長が 2m／個以下かつ内径又は内空幅が 200 ㎜以上 400 ㎜以下の場合

（ウ）　製品長が 2m／個かつ内径又は内空幅が 400 ㎜を超え 600 ㎜以下の場合

カ　鉄筋コンクリート台付管

管断面の内側の形状が円形又は卵形であって、かつ管断面の外側の下部又は上下部の一部分がフラットになっている（管断面の外側の形状が方形又は六角形になっているものを含む。）プレキャスト製鉄筋コンクリート台付管の据付、撤去、据付・撤去の場合

キ　暗渠排水管

硬質塩化ビニル管、ポリエチレン管等の有孔・無孔管の据付、撤去、据付・撤去の場合

ク　フィルター材

暗渠排水管の敷設に伴うフィルター材（クラッシャラン・単粒度砕石等）の敷設の場合

ケ　ボックスカルバート

１ブロックを１部材で構成するプレキャスト製ボックスカルバート（内空断面が台形タイプの物を含む。）の据付、撤去、据付・撤去の場合

コ　大型プレキャストボックスカルバート

（ア）　２分割の大型プレキャストボックスカルバート設置

大型プレキャストボックスカルバート製品長 1.0m、1.5m、2.0ｍで、内空幅が 3.75m 超え 5.0m 以下、内空高が 1.5m 以上 4.0m 以下の場合

（イ）　４分割の大型プレキャストボックスカルバート設置

a　大型プレキャストボックスカルバート製品長 1.0m、1.5m

・内空幅が 3.75m 以上 5.0m 以下、内空高が 4.0m 超え 6.0m 以下の場合

・内空幅が 5.0m 超え 8.0m 以下、内空高が 4.0m 以上 6.0m 以下の場合

・内空幅が 8.0m 超え 10.0m 以下、内空高が 5.0m 以上 6.0m 以下の場合

b　大型プレキャストボックスカルバート製品長 2.0m

・内空幅が 3.75m 以上 5.0m 以下、内空高が 4.0m 超え 6.0m 以下の場合

・内空幅が 5.0m 超え 8.0m 以下、内空高が 4.0m 以上 6.0m 以下の場合

（ウ）　止水シート設置

a　漏水等が懸念される個所

b　大型プレキャストボックスカルバートの外側に止水シート幅 250 ㎜～300 ㎜の場合

（２）適用できない範囲

ア　暗渠排水管

（ア）持上げ高さが２ｍ以上の場合

（イ）埋設を行わない地上露出埋設配管の敷設の場合

イ　フィルター材

暗渠排水管の敷設を行わない場合

ウ　歩車道境界ブロック

製品長が２ｍを超える場合

エ　地先境界ブロック

製品長が２ｍを超える場合

オ　管（函）渠型側溝

（ア）　土中に全体埋設される場合

（イ）　内径又は内空幅が 200 ㎜未満又は 600 ㎜を超える場合

（ウ）　製品長が 2m を超える場合

カ　ボックスカルバート

（ア）グラウトを使用しないＰＣアンボンドケーブル等による施工の場合

（イ）製品長 1.0ｍ／個で縦締めを施工の場合

（ウ）曲線部における縦締め施工の場合

（エ）コンクリート養生で、特殊な養生を必要とする場合

キ　大型プレキャストボックスカルバート

（ア）　製品長が 1.0m、1.5m、2.0m 以外の場合

（イ）　１ブロックを１部材で構成するボックスカルバート

（ウ）　３分割の大型プレキャストボックスカルバート

（エ）　頂版又は底版が場所打コンクリートタイプの場合

（オ）　プレキャスト製の門型、アーチカルバート及び２分割タイプの場合

（カ）　大型プレキャストボックスカルバートの線形が曲線の場合

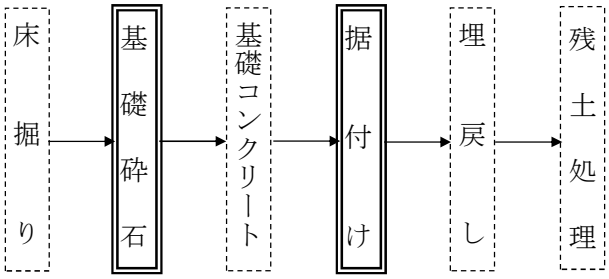
（キ）　グラウトを使用しないＰＣアンボンドケーブル等による施工の場合

（ク）　横引き工法の場合

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

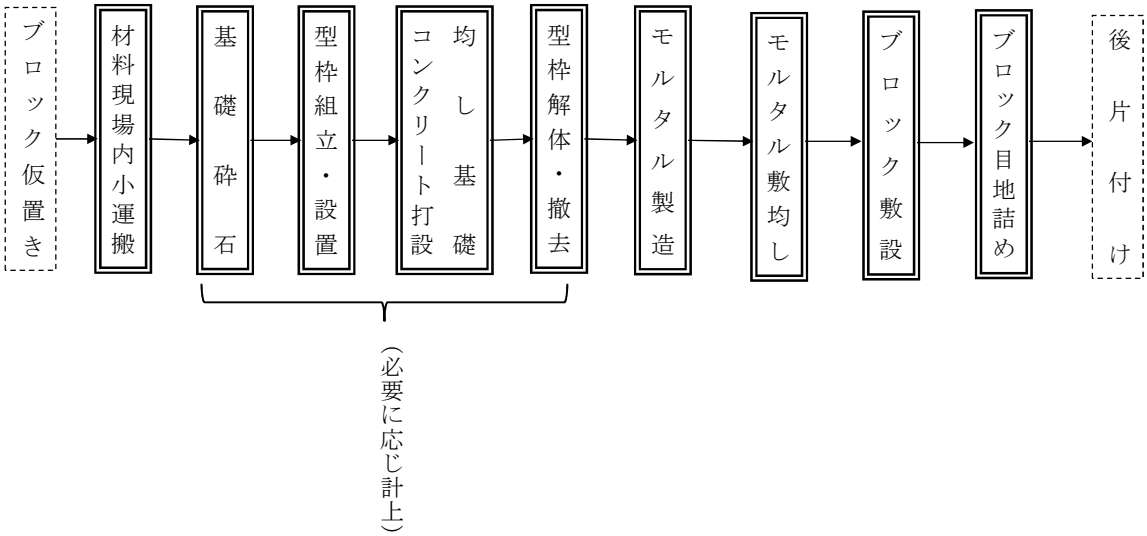
（1）プレキャストＬ型側溝、管（函）渠型側溝



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

2　基礎砕石は、必要に応じて計上する。

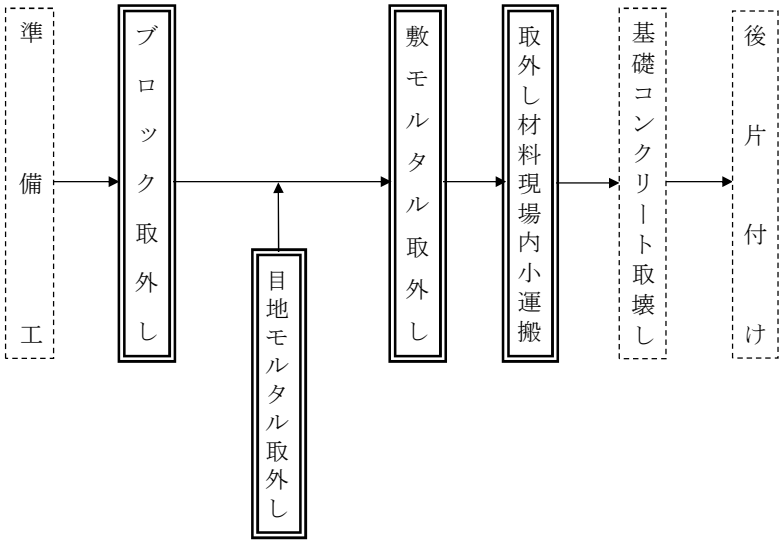
（2）歩車道境界ブロック、地先境界ブロック



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

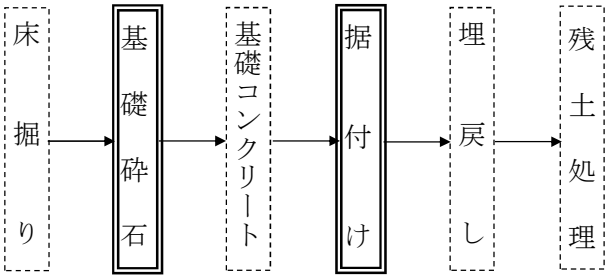
2　養生の種類（一般養生、特殊養生（練炭）、特殊養生（ジェットヒータ））に関わらず適用できる。

（3）歩車道境界ブロック、地先境界ブロック撤去



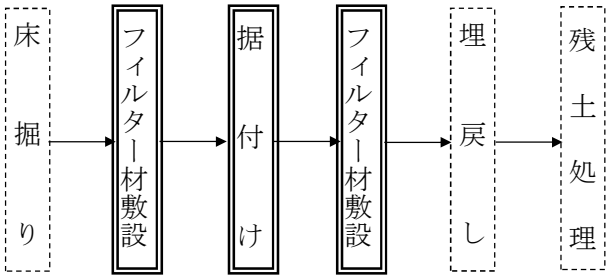
注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　ブロック、モルタル処分費及び現場搬出の費用は、別途計上する。

（4）鉄筋コンクリート台付管



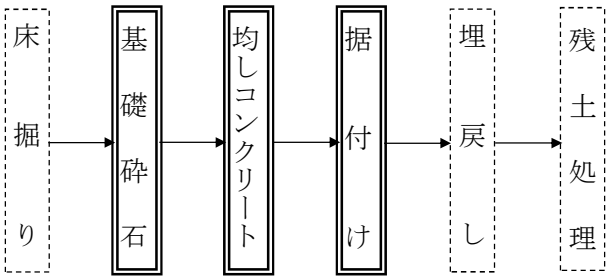
注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　基礎砕石の有無に関わらず適用できる。

（5）暗渠排水管、フィルター材



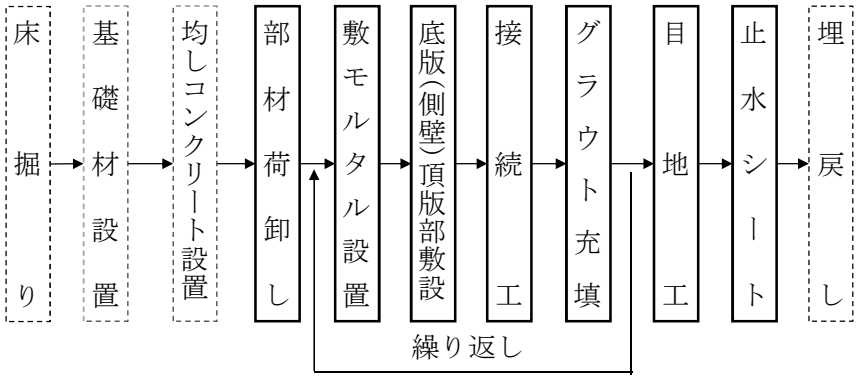
注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである

（6）ボックスカルバート



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　基礎砕石、均しコンクリートは、必要に応じ計上する。

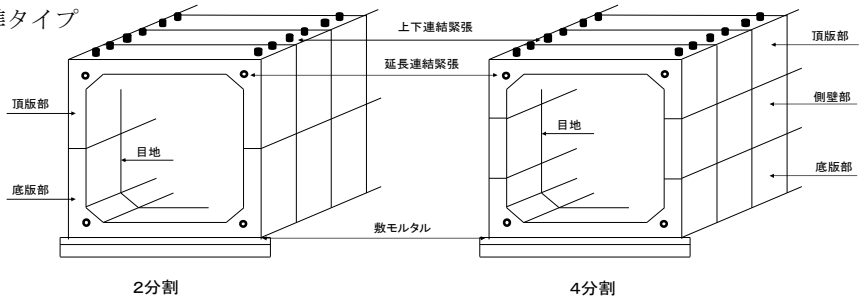
（7）大型プレキャストボックスカルバート



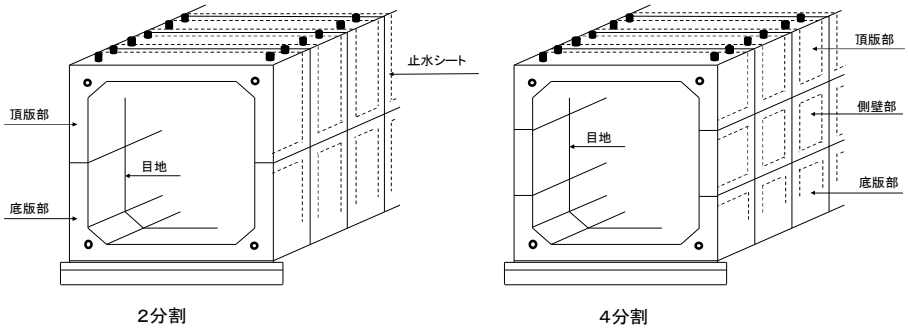
注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

参考図等

①　標準タイプ



②　止水シートがある場合



注）　止水シートは、漏水等が懸念される個所に設置した述べ延長を計上する。

3　施工パッケージ

（1）プレキャストＬ型側溝

ア　条件区分

条件区分は、下表を標準とする。

表７－53　プレキャストＬ型側溝　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

作業区分	基礎砕石の有無	Ｌ形側溝の種類
据　　付	（表７－27）	（表７－54）
撤　　去	－	－
据付・撤去	（表７－27）	（表７－54）

注）1　上表は、プレキャスト製品によるＬ型側溝の設置、基礎砕石、運搬距離 30m程度までの現場内小運搬の他、コンクリートカッタ運転経費、目地モルタル、敷モルタルの費用、コンクリートカッタブレードの損耗費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

3　撤去作業の場合、基礎砕石は含まない。

4　作業区分で「各種」を選択した場合、側溝は、個当りの単価とする。

5　基礎砕石は、材料の種別・規格にかかわらず適用できる。

6　基面整正は含まない。

7　Ｌ型側溝の標準使用量は、16.5 個/10mとする。

表７－54　Ｌ形側溝の種類

積算条件	区　分	
	呼び名	種　類
Ｌ形側溝の種類	C250A	コンクリートＬ形（350×175×600）
	C250B	コンクリートＬ形（450×175×600）
	250A	鉄筋コンクリートＬ形(350×155×600)
	250B	鉄筋コンクリートＬ形(450×155×600)
	300	鉄筋コンクリートＬ形(500×155×600)
	350	鉄筋コンクリートＬ形(550×155×600)
	500A	鉄筋コンクリートＬ形(665×270×600)
	500B	鉄筋コンクリートＬ形(700×320×600)
	500C	鉄筋コンクリートＬ形(705×370×600)
	－	各種

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－55　プレキャストＬ形側溝　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値）] 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9ｔ吊	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊運転手	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	鉄筋コンクリートＬ形 300（500×155×600）	作業区分が据付又は据付・撤去の場合
	Z2	軽油　１．２号	
	Z3	－	
	Z4	－	

（2）歩車道境界ブロック

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表７－56　歩車道境界ブロック　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

作業区分	ブロック規格	基礎砕石	均し基礎コンクリート規格	養生工の有無
設置	表７－57	表７－58	表７－59	無し
				有り
再利用設置				無し
				有り

注）１　上表は、歩車道境界ブロックの基礎材、均し基礎コンクリート型枠、均し基礎コンクリート、プレキャストブロックの設置、ブロック据付作業におけるバックホウ（クレーン機能付き）の賃料、コンクリート現場内小運搬の他、敷モルタル、目地モルタル、器具等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　作業区分が「再利用設置」の場合、注）１の歩車道境界ブロック本体の製品費は含まないものとする。

３　均し基礎コンクリートの厚さが 15 ㎝を超える場合、又は、均し基礎コンクリート有りでブロック幅（底面）が 30 ㎝を超える場合は、均し基礎コンクリート規格は無しとし、「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート工（一般構造物）」により別途計上する。

４　基礎砕石の厚さが 15 ㎝を超える場合、又は、基礎砕石有りでブロック幅（底面）が 30 ㎝を超える場合は、基礎砕石規格無しとし、「第２節　基礎工　２－１　砕石工（基礎・裏込）」により計上する。

５　歩車道境界ブロックを用いた現場打Ｌ形側溝の費用は、均し基礎コンクリートの有無で「無し」を選択し、「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート工（一般構造物）」により別途計上する。

６　ブロック規格Ａ種、Ｂ種，Ｃ種の標準使用量は、165 個／100ｍとする。

７　基礎砕石、均し基礎コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、基礎砕石が＋0.20、均し基礎コンクリートが＋0.07 とする。

表７－57　ブロック規格

積算条件	区分
ブロック規格	A種(150／170×200×600)
	B種(180／205×250×600)
	C種(180／210×300×600)
	各種（600m以下、50kg未満）
	各種（600㎜以下、50kg以上100kg未満）
	各種（600㎜超1000㎜以下、50kg以上150kg未満）
	各種（1000㎜超2000㎜以下、150kg以上550kg未満）

表７－58 基礎砕石規格

積算条件	区分
基礎砕石規格	クラッシャラン　C-40
	再生クラッシャランRC-40
	砕石（各種）
	無し

表７－59　均し基礎コンクリート規格

積算条件	区分
均し基礎コンクリート規格	18-8-25(普通)
	18-8-40(普通)
	18-8-25(高炉)
	18-8-40(高炉)
	生コンクリート（各種）
	無し

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－60　歩車道境界ブロック　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	小型バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(第３次基準値)] 山積 0.09 ㎥（平積 0.07 ㎥） 吊能力 0.9ｔ	・賃料 ・ブロック規格②③⑤⑥の場合
		バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値）]山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥） 吊能力 2.9ｔ	・賃料 ・ブロック規格⑦の場合
	K2	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（2011 年規制)] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	・賃料 ・基礎砕石有りの場合
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	型枠工	均し基礎コンクリート有りの場合
		特殊運転手	均し基礎コンクリート無しの場合かつ基礎砕石有りの場合 ブロック規格⑦で、基礎砕石無し、かつ均し基礎コンクリート無しの場合
材料	Z1	歩車道境界ブロック A 種（150/170×200×600）	設置の場合
		歩車道境界ブロック B 種（180/205×250×600）	
		歩車道境界ブロック C 種（180/210×300×600）	
	Z2	生コンクリート　高炉 18-8-25(20)	均し基礎コンクリート有りの場合
	Z3	再生クラッシャーラン　RC-40	基礎砕石有りの場合
	Z4	軽油　１．２号	ブロック規格①④、かつ基礎砕石無しの場合を除く

※ブロック規格は、以下のとおりとする。

①：Ａ種（150/170×200×600）
②：Ｂ種（180/205×250×600）
③：Ｃ種（180/210×300×600）
④：各種（600 ㎜以下、50kg 未満）
⑤：各種（600 ㎜以下、50kg 以上 100kg 未満）
⑥：各種（600 ㎜超 1000 ㎜以下、50kg 以上 150kg 未満）
⑦：各種（1000 ㎜超 2000 ㎜以下、150kg 以上 550kg 未満）

（3）地先境界ブロック

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表７－61　歩車道境界ブロック　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

作業区分	ブロック規格	基礎砕石規格	均し基礎コンクリート規格	養生工の有無
設置	表７－62	表７－58	表７－59	無し
				有り
再利用設置				無し
				有り

注）1　上表は、地先境界ブロックの基礎材、均し基礎コンクリート型枠、均し基礎コンクリート、プレキャストブロックの設置、ブロック据付作業におけるバックホウ（クレーン機能付き）の賃料、コンクリート現場内小運搬の他、敷モルタル、目地モルタル、器具等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　作業区分が「再利用設置」の場合、注）1の地先境界ブロック本体の製品費は含まないものとする。

3　均し基礎コンクリートの厚さが 15 ㎝を超える場合、又は、均し基礎コンクリート有りでブロック幅（底面）が 30 ㎝を超える場合は、均し基礎コンクリート規格は無しとし、「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート工（一般構造物）」により別途計上する。

4　基礎砕石の厚さが 15 ㎝を超える場合、又は、基礎砕石有りでブロック幅（底面）が 30 ㎝を超える場合は、基礎砕石規格は無しとし、「第２節　基礎工　２－１　砕石工（基礎・裏込）」により計上する。

5　ブロック規格Ａ種、Ｂ種、Ｃ種の標準使用量は、165 個／100ｍとする。

6　基礎砕石、均し基礎コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、基礎砕石が＋0.20、均し基礎コンクリートが＋0.07 とする。

表７－62　ブロック規格

積算条件	区分
ブロック規格	A種(120×120×600)
	B種(150×120×600)
	C種(150×150×600)
	各種（600㎜以下、50kg未満）
	各種（600㎜以下、50kg以上100kg未満）
	各種（600㎜超1000㎜以下、50kg以上150kg未満）
	各種（1000㎜超2000㎜以下、150kg以上550kg未満）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－63　地先境界ブロック　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	小型バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(第３次基準値)] 山積 0.09 ㎥（平積 0.07 ㎥）吊能力 0.9ｔ	・賃料 ・ブロック規格⑤⑥の場合
		バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（2011 年規制)] 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）吊能力 2.9ｔ	・賃料 ・ブロック規格⑦の場合
	K2	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第２次基準値)] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	・賃料 ・基礎砕石有りの場合
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	型枠工	均し基礎コンクリート有りの場合
		特殊運転手	均し基礎コンクリート無しの場合かつ基礎砕石有りの場合 ブロック規格⑦で、基礎砕石無し、かつ均し基礎コンクリート無しの場合
材料	Z1	地先境界ブロック A 種（120×120×600） 地先境界ブロック B 種（150×120×600） 地先境界ブロック C 種（150×150×600）	設置の場合
	Z2	生コンクリート　高炉 18-8-25(20)	均し基礎コンクリート有りの場合
	Z3	再生クラッシャーラン　RC-40	基礎砕石有りの場合
	Z4	軽油　１．２号	ブロック規格①②③④、かつ基礎砕石無しの場合を除く

※ブロック規格は、以下のとおりとする。

①：Ａ種（120×120×600）
②：Ｂ種（150×120×600）
③：Ｃ種（150×150×600）
④：各種（600 ㎜以下、50kg 未満）
⑤：各種（600 ㎜以下、50kg 以上 100kg 未満）
⑥：各種（600 ㎜超 1000 ㎜以下、50kg 以上 150kg 未満）
⑦：各種（1000 ㎜超 2000 ㎜以下、150kg 以上 550kg 未満）

（4）歩車道境界ブロック撤去、地先境界ブロック撤去

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表７－64

歩車道境界ブロック撤去、地先境界ブロック撤去　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

再利用区分
処分
再利用

注）1　上表はプレキャスト製品による歩車道境界ブロック、又は地先境界ブロックの撤去、敷モルタル・目地モルタルの取外し集積、現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　施工数量は直線部、曲線部及び片面用、両面用、乗入れ、すりつけ用ブロックを含んだ施工延長である。

3　基礎コンクリートのとりこわしは別途計上する。

4　ブロック、モルタルの処分費及び現場搬出の費用は、別途計上する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－65

歩車道境界ブロック撤去、地先境界ブロック撤去　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	小型バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.22 ㎥（平積 0.16 ㎥）	賃料
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊運転手	
	R4	特殊作業員	再利用区分が再利用の場合
材料	Z1	軽油　１．２号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（５）管（函）渠型側溝

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表７－66　管（函）渠型側溝　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

作業区分	内径又は内空幅（㎜）	基礎砕石の有無
据付	200 ㎜以上 300 ㎜以下	表７－２７
	300 ㎜を超え 400 ㎜以下	
	400 ㎜を超え 600 ㎜以下	
撤去	200 ㎜以上 300 ㎜以下	－
	300 ㎜を超え 400 ㎜以下	
	400 ㎜を超え 600 ㎜以下	
据付・撤去	200 ㎜以上 300 ㎜以下	表７－２７
	300 ㎜を超え 400 ㎜以下	
	400 ㎜を超え 600 ㎜以下	

注）１　上表は、プレキャスト製管（函）渠型側溝の設置、基礎材、運搬距離 30m程度までの現場内小運搬の他、コンクリートカッタ運転経費、目地モルタル、敷モルタルの費用、カッタブレードの損耗費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝以下を標準としており、これにより難い場合は、別途考慮する。

３　撤去作業の場合、基礎砕石は含まない。

４　基礎砕石は、材料の種別・規格にかかわらず適用できる。

５　基面整正は含まない。

６　作業区分で「据付」、「据付・撤去」を選択した場合、側溝は、個当りの単価とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－67　管（函）渠型側溝　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第３次基準値)] 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）1.7t 吊	・賃料 ・内径又は内空幅が 200 ㎜以上 400 ㎜以下の場合
		バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値)] 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9t 吊	・賃料 ・内径又は内空幅が 400 ㎜を超え 600 ㎜以下の場合
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊作業員	
	R4	特殊運転手	
材料	Z1	円形側溝　縦断用　内径 250 ㎜　T-25	作業区分が据付又は据付・撤去で、内径又は内空幅が 200 ㎜以上 300 ㎜以下の場合
		円形側溝　縦断用　内径 350 ㎜　T-25	作業区分が据付又は据付・撤去で、内径又は内空幅が 300 ㎜を超え、600 ㎜以下の場合
		円形側溝　縦断用　内径 500 ㎜　T-25	作業区分が据付又は据付・撤去で、内径又は内空幅が 400 ㎜を超え 600 ㎜以下の場合
	Z2	軽油　１．２号	
	Z3	－	
	Z4	－	

（6）鉄筋コンクリート台付管

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表７－68　鉄筋コンクリート台付管　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

作業区分	管　径
据　　付	（表７－69）
撤　　去	
据付・撤去	

注）1　上表は、鉄筋コンクリート台付管の設置、基礎砕石、運搬距離 30m程度までの現場内小運搬、緊結用器具、コンクリートカッタ運転、目地モルタル、コンクリートカッタブレードの損耗費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　断面が卵形の場合の管径は内幅とする。

3　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝以下を標準としており、これにより難い場合は、別途考慮する。

4　撤去作業の場合、基礎砕石は含まない。

5　基礎砕石は、材料の種別・規格にかかわらず適用できる。

6　基面整正は含まない。

7　作業区分で「据付」、「据付・撤去」を選択した場合、鉄筋コンクリート台付管は、m当りの単価とする。

8　敷モルタルは含まない。

表７－69　管径

積算条件	区　分
管　径	200 ㎜
	250 ㎜
	300 ㎜
	350 ㎜
	400 ㎜
	450 ㎜
	500 ㎜

積算条件	区　分
管　径	600 ㎜
	700 ㎜
	800 ㎜
	900 ㎜
	1,000 ㎜
	1,100 ㎜
	1,200 ㎜

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－70　鉄筋コンクリート台付管　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）］25t 吊	・賃料 ・管径が 900～1,200 ㎜の場合
		バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値）］山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9t 吊	管径が 200～800 ㎜の場合
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊作業員	
	R4	特殊運転手	管径が 200～800 ㎜の場合
材料	Z1	鉄筋コンクリート台付管（バイコン台付管） 管径 300 ㎜×長さ 2,000 ㎜	・１ｍ当り 0.5 本 ・作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 200～300 ㎜の場合
		鉄筋コンクリート台付管（バイコン台付管） 管径 450 ㎜×長さ 2,500 ㎜	・１ｍ当り 0.4 本 ・作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 350～500 ㎜の場合
		鉄筋コンクリート台付管（バイコン台付管） 管径 600 ㎜×長さ 2,500 ㎜	・１ｍ当り 0.4 本 ・作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 600～800 ㎜の場合
		鉄筋コンクリート台付管（バイコン台付管） 管径 1,000 ㎜×長さ 2,500 ㎜	・１ｍ当り 0.4 本 ・作業区分が据付又は据付・撤去で、管径が 900～1,200 ㎜の場合
	Z2	軽油　１．２号	管径が 200～800 ㎜の場合
	Z3	－	
	Z4	－	

（7）暗渠排水管

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表７－71　暗渠排水管　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

作業区分	管種別	呼び径	継ぎ手材料費
据付	直管	50 ～ 150 ㎜	－
		200 ～ 400 ㎜	
	波状管及び網状管	50 ～ 150 ㎜	要
			不要
		200 ～ 400 ㎜	要
			不要
		450 ～ 600 ㎜	要
			不要
撤去	直管	50 ～ 150 ㎜	－
		200 ～ 400 ㎜	
	波状管及び網状管	50 ～ 150 ㎜	
		200 ～ 400 ㎜	
		450 ～ 600 ㎜	
据付・撤去	直管	50 ～ 150 ㎜	－
		200 ～ 400 ㎜	
	波状管及び網状管	50 ～ 150 ㎜	要
			不要
		200 ～ 400 ㎜	要
			不要
		450 ～ 600 ㎜	要
			不要

注）1　上表は、浅層地下排水除去のために行う暗渠排水管の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m程度までの現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等含む。）を含む。

2　暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。

3　暗渠排水管の切断ロスを含む（標準ロス率は、＋0.01）。

4　波状管及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。

5　継手材料費は継手接合（形状は問わない）の場合であり、継手を必要としない場合及び排水管価格に含む場合は計上しない。

6　基面整正は含まない。

7　作業区分で「据付」、「据付・撤去」を選択した場合、暗渠排水管は、m当りの単価とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－72　暗渠排水管　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	－	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	暗渠排水管　直管　呼び径 75 ㎜ ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が 50～150 ㎜の場合
		暗渠排水管　直管　呼び径 300 ㎜ ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が 200～400 ㎜の場合
		暗渠排水管　波状管　呼び径 75 ㎜ 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が 50～150 ㎜の場合
		暗渠排水管　波状管　呼び径 300 ㎜ 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が 200～400 ㎜の場合
		暗渠排水管　波状管　呼び径 500 ㎜ 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が 450～600 ㎜の場合
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（8）フィルター材

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表７－73　フィルター材　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

フィルター材の種類	
クラッシャラン	C-80
〃	C-40
〃	C-30
粒度調整砕石	M-40
〃	M-30
〃	M-25
コンクリート用骨材	砕石　40-5
単粒度砕石　４号	30-20
再生クラッシャラン	RC-80
〃	RC-40
〃	RC-30
各　種	

注）１　上表は、暗渠排水管敷設に伴うフィルター材（クラッシャラン及び単粒度砕石等）の設置、締固め、運搬距離 30m程度までの現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等）を含む。

２　フィルター材の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.20）。

３　基面整正は含まない。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－74　フィルター材　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊運転手	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	再生クラッシャラン　RC-40	
	Z2	軽油　１．２号	
	Z3	－	
	Z4	－	

（9）ボックスカルバート

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表７－75　ボックスカルバート　積算条件区分一覧

作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	ＰＣ鋼材による縦締め
据付	1.0m/個	1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m	（表７－76）	－
		2.5m＜B≦3.75m 1.25m≦H≦2.5m		
	1.5m/個	1.25m＜B≦2.5m 0ｍ＜H≦1.25m	（表７－76）	（表７－77）
		1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m		
		2.5m＜B≦3.75m 1.25m≦H≦2.5m		
		2.5m≦B≦3.75m 2.5m＜H≦3.75m		
	2.0m/個	0ｍ＜B≦1.25m 0ｍ＜H≦1.25m	（表７－76）	（表７－77）
		1.25m＜B≦2.5m 0ｍ＜H≦1.25m		
		0ｍ＜B≦1.25m 1.25m＜H≦2.5m		
		1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m		
撤去	1.0m/個	1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m	－	－
		2.5m＜B≦3.75m 1.25m≦H≦2.5m		
	1.5m/個	1.25m＜B≦2.5m 0ｍ＜H≦1.25m	－	（表７－77）
		1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m		
		2.5m＜B≦3.75m 1.25m≦H≦2.5m		
		2.5m≦B≦3.75m 2.5m＜H≦3.75m		
	2.0m/個	0ｍ＜B≦1.25m 0ｍ＜H≦1.25m	－	（表７－77）
		1.25m＜B≦2.5m 0ｍ＜H≦1.25m		
		0ｍ＜B≦1.25m 1.25m＜H≦2.5m		
		1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m		

作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	ＰＣ鋼材による縦締め
据付・撤去	1.0m/個	1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m	(表７－76)	－
		2.5m＜B≦3.75m 1.25m≦H≦2.5m		
	1.5m/個	1.25m＜B≦2.5m ０m＜H≦1.25m	(表７－76)	(表７－77)
		1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m		
		2.5m＜B≦3.75m 1.25m≦H≦2.5m		
		2.5m≦B≦3.75m 2.5m＜H≦3.75m		
	2.0m/個	０m＜B≦1.25m ０m＜H≦1.25m	(表７－76)	(表７－77)
		1.25m＜B≦2.5m ０m＜H≦1.25m		
		０m＜B≦1.25m 1.25m＜H≦2.5m		
		1.25m＜B≦2.5m 1.25m＜H≦2.5m		

注）1　上表は、ボックスカルバートの設置、ＰＣ鋼材による縦締め、基礎材、均しコンクリート、型枠（剥離剤塗布及びケレン作業を含む。）、養生、敷モルタル、目地モルタル、グラウト、運搬距離30m程度までの現場内小運搬、レバーブロック、油圧ジャッキ（ポンプを含む。）、グラウトポンプ、ミキサーの損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む。）を含む。ただし、ＰＣ鋼材材料費、定着金具材料費は含まない。

2　対象としている製品は、１ブロックを１部材で構成するボックスカルバートである。

3　内空断面が台形タイプの場合やインバート形状の場合の内空高、内空幅は最大値とする。

4　ＰＣ鋼材、定着金具は、別途計上する。

5　縦締めは、直線部のみに適用する。

6　基礎砕石の敷均し厚は、20㎝以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

7　基礎砕石、均しコンクリートの材料は、種別・材料・昼夜にかかわらず適用できる。

8　撤去作業の場合、基礎砕石は含まない。

9　製品長が１個当り1.0mの場合、ＰＣ鋼材による縦締めの費用は含まない。

10　基面整正は含まない。

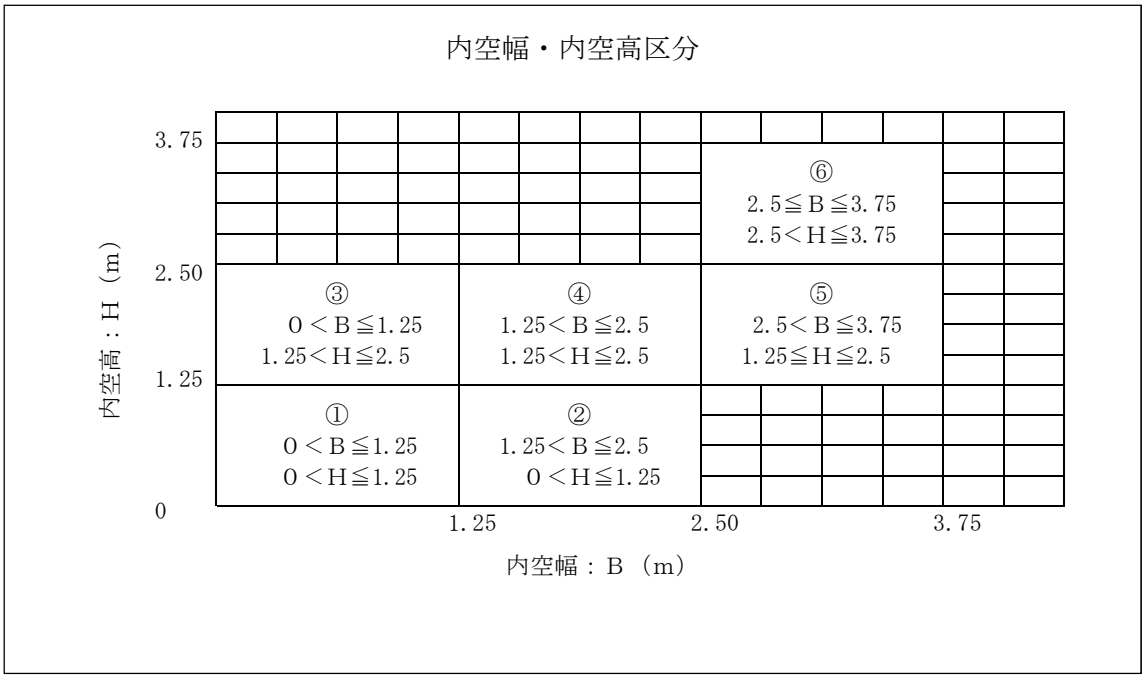
表７－76　基礎材種別

積算条件	区分
基礎材種別	基礎砕石＋均しコンクリート
	基礎砕石
	均しコンクリート
	無し

表７－77　ＰＣ鋼材による縦締め

積算条件	区分
ＰＣ鋼材による縦締め	無し
	有り

図７－１　ボックスカルバート内空幅・内空高区分



イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表７－78　ボックスカルバート　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）］25ｔ吊	・賃料 ・内空高 2.5m以下の場合
	K2	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］45ｔ吊	・賃料 ・内空高 2.5m超の場合
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊作業員	
	R4	－	
材料	Z1	ボックスカルバート　ＲＣ　B1500×H1500×L1000　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 1.0m/個で、内空幅・内空高が 1.25m＜B≦2.5m、1.25m≦H≦2.5mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B3000×H2000×L1000　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 1.0m/個で、内空幅・内空高が 2.5m＜B≦3.75m、1.25m＜H≦2.5mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B1500×H1000×L1500　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 1.5m/個で、内空幅・内空高が 1.25m＜B≦2.5m、0m＜H≦1.25mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B1500×H1500×L1500　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 1.5m/個で、内空幅・内空高が 1.25m＜B≦2.5m、1.25m＜H≦2.5mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B3000×H2000×L1500　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 1.5m/個で、内空幅・内空高が 2.5m≦B≦3.75m、1.25m≦H≦2.5mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B3000×H3000×L1500　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 1.5m/個で、内空幅・内空高が 2.5m＜B≦3.75m、2.5m＜H≦3.75mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B600×H600×L2000　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 2.0m/個で、内空幅・内空高が 0m＜B≦1.25m、0m＜H≦1.25mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B1500×H1000×L2000　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 2.0m/個で、内空幅・内空高が 1.25m＜B≦2.5m、0m＜H≦1.25mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B1000×H1500×L2000　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 2.0m/個で、内空幅・内空高が 0m＜B≦1.25m、1.25m＜H≦2.5mの場合
		ボックスカルバート　ＲＣ　B1500×H1500×L2000　T-25　土被り 0.2～3.0m	作業区分が据付又は据付・撤去で、製品長が 2.0m/個で、内空幅・内空高が 1.25m＜B≦2.5m、1.25m＜H≦2.5mの場合
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

4　施工歩掛

（1）大型プレキャストボックスカルバート

ア　機種の選定

機械・規格は、次表を標準とする。

表７－79　機種の選定

機　械　名	規　格	最大部材質量	単位	数量
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型　25ｔ吊	5ｔ以下	台	1
	油圧伸縮ジブ型　35ｔ吊	5ｔを超え6ｔ以下		
	油圧伸縮ジブ型　45ｔ吊	6ｔを超え8.5ｔ以下		
	油圧伸縮ジブ型　60ｔ吊	8.5ｔを超え10ｔ以下		
トラッククレーン	油圧伸縮ジブ型　120ｔ吊	10ｔを超え11ｔ以下		
	油圧伸縮ジブ型　160ｔ吊	11ｔを超え18ｔ以下		
	油圧伸縮ジブ型　200ｔ吊	18ｔを超え27ｔ以下		

注）1　クレーンの作業半径について、ラフテレーンクレーンは約12mまで、トラッククレーンは約22mまでを標準とする。

2　現場条件により、上表により難い場合は、クレーンの機種・規格を別途選定する。その際にも本歩掛を適用できる。

3　クレーンは、賃料とする。

イ　付属機種の選定

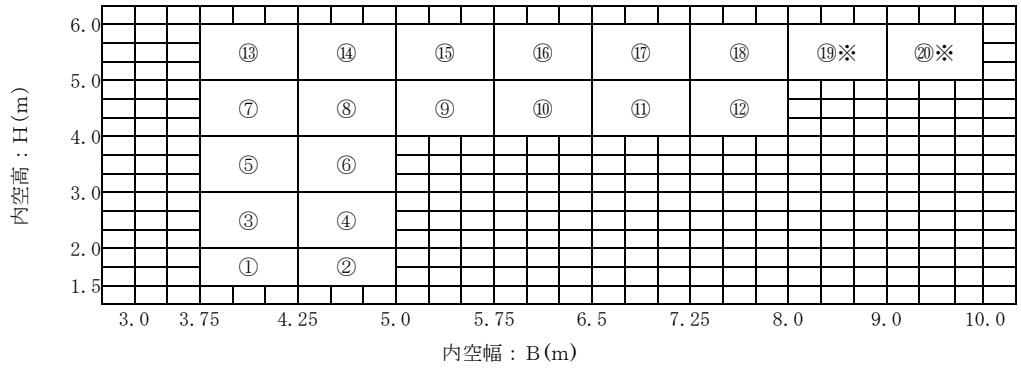
機械・規格は、次表を標準とする。

表７－80　付属機種の選定

機　械　名	規　格	単位	数量
高所作業車	クローラ式　ブーム型　作業床高6.8m	台	2

ウ　施工歩掛

（ア）　大型プレキャストボックスカルバートの歩掛区分及び施工歩掛は、以下を標準とする。



①　2分割　3.75＜Ｂ≦4.25、1.5≦Ｈ≦2.0　　②　2分割　4.25＜Ｂ≦5.0、1.5≦Ｈ≦2.0
③　2分割　3.75＜Ｂ≦4.25、2.0＜Ｈ≦3.0　　④　2分割　4.25＜Ｂ≦5.0、2.0＜Ｈ≦3.0
⑤　2分割　3.75＜Ｂ≦4.25、3.0＜Ｈ≦4.0　　⑥　2分割　4.25＜Ｂ≦5.0、3.0＜Ｈ≦4.0
⑦　4分割　3.75≦Ｂ≦4.25、4.0＜Ｈ≦5.0　　⑧　4分割　4.25＜Ｂ≦5.0、4.0＜Ｈ≦5.0
⑨　4分割　5.0＜Ｂ≦5.75、　4.0≦Ｈ≦5.0　　⑩　4分割　5.75＜Ｂ≦6.5、4.0≦Ｈ≦5.0
⑪　4分割　6.5＜Ｂ≦7.25、　4.0≦Ｈ≦5.0　　⑫　4分割　7.25＜Ｂ≦8.0、4.0≦Ｈ≦5.0
⑬　4分割　3.75≦Ｂ≦4.25、5.0＜Ｈ≦6.0　　⑭　4分割　4.25＜Ｂ≦5.0、5.0＜Ｈ≦6.0
⑮　4分割　5.0＜Ｂ≦5.75、　5.0＜Ｈ≦6.0　　⑯　4分割　5.75＜Ｂ≦6.5、5.0＜Ｈ≦6.0
⑰　4分割　6.5＜Ｂ≦7.25、　5.0＜Ｈ≦6.0　　⑱　4分割　7.25＜Ｂ≦8.0、5.0＜Ｈ≦6.0
⑲　4分割　8.0＜Ｂ≦9.0、　5.0≦Ｈ≦6.0 ※　　⑳　4分割　9.0＜Ｂ≦10.0、5.0≦Ｈ≦6.0 ※

※ 製品長 L=2.0m は除く

図７－２　大型プレキャストボックスカルバートの歩掛区分

表７－81　２分割大型プレキャストボックスカルバート歩掛　（10m当り）

製品長		2.0m／個						1.5m／個					
名称	単位	①	②	③	④	⑤	⑥	①	②	③	④	⑤	⑥
土木一般世話役	人	1.7	1.9	2.1	2.2	2.5	2.7	2.0	2.1	2.3	2.5	2.8	3.1
とび工	〃	1.6	1.8	2.0	2.1	2.4	2.6	1.9	2.0	2.2	2.4	2.7	2.9
特殊作業員	〃	2.3	2.5	2.8	3.0	3.3	3.6	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7	4.1
普通作業員	〃	4.0	4.3	4.7	5.1	5.7	6.2	4.5	4.8	5.3	5.7	6.4	7.0
高所作業車	日	3.4	3.8	4.2	4.4	5.0	5.4	4.0	4.2	4.6	5.0	5.6	6.2
諸雑費率	%	25						23					

製品長		1.0m／個					
名称	単位	①	②	③	④	⑤	⑥
土木一般世話役	人	2.2	2.3	2.6	2.8	3.1	3.4
とび工	〃	2.1	2.2	2.4	2.7	2.9	3.2
特殊作業員	〃	2.9	3.1	3.5	3.7	4.2	4.6
普通作業員	〃	5.0	5.3	5.9	6.4	7.1	7.8
高所作業車	日	4.4	4.6	5.2	5.6	6.2	6.8
諸雑費率	%	22					

注）１　上記歩掛は、部材荷卸し、敷モルタル、底版部・頂版部敷設，ＰＣ鋼棒等接続・緊張・グラウト充填、切欠部充填及び目地設置等を含む。

２　諸雑費は、油圧ジャッキ（ポンプ含む）・レバーブロック・グラウトポンプ・ミキサーの損料・発動発電機の賃料及び運転経費、電力に関する経費、足場工・敷モルタル材等の費用であり、労務費、機械賃料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

表７－82　４分割大型プレキャストボックスカルバート歩掛　(10m当り)

製　品　長		2.0m／個											
名　称	単位	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱
土木一般世話役	人	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	2.5	2.8	3.2	3.5	3.9	4.2
と　び　工	〃	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.4	2.4	2.6	3.0	3.3	3.7	4.0
特殊作業員	〃	2.9	3.2	3.6	4.0	4.4	4.8	3.3	3.7	4.2	4.7	5.2	5.7
普通作業員	〃	4.9	5.5	6.1	6.8	7.5	8.2	5.7	6.4	7.2	8.0	8.9	9.7
高所作業車	日	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	5.0	5.6	6.4	7.0	7.8	8.4
諸雑費率	%	37											

製　品　長		1.5m／個													
名　称	単位	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	⑳
土木一般世話役	人	2.8	3.1	3.5	3.9	4.2	4.6	3.2	3.6	4.1	4.5	5.0	5.5	6.0	6.6
と　び　工	〃	2.6	2.9	3.3	3.6	4.0	4.4	3.0	3.4	3.8	4.3	4.7	5.2	5.7	6.3
特殊作業員	〃	3.7	4.1	4.6	5.1	5.6	6.1	4.3	4.8	5.4	6.0	6.7	7.3	8.0	8.9
普通作業員	〃	6.3	7.0	7.9	8.8	9.6	10.5	7.3	8.2	9.3	10.3	11.4	12.5	13.7	15.1
高所作業車	日	5.6	6.2	7.0	7.8	8.4	9.2	6.4	7.2	8.2	9.0	10.0	11.0	12.0	13.2
諸雑費率	%	31													

製　品　長		1.0m／個													
名　称	単位	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	⑳
土木一般世話役	人	3.4	3.8	4.3	4.8	5.2	5.7	4.0	4.4	5.0	5.6	6.2	6.8	7.4	8.2
と　び　工	〃	3.2	3.6	4.0	4.5	4.9	5.4	3.7	4.2	4.7	5.3	5.8	6.4	7.0	7.8
特殊作業員	〃	4.5	5.1	5.7	6.3	6.9	7.6	5.3	5.9	6.7	7.5	8.2	9.0	9.9	10.9
普通作業員	〃	7.7	8.7	9.7	10.8	11.8	13.0	9.0	10.1	11.4	12.8	14.1	15.4	16.9	18.7
高所作業車	日	6.8	7.6	8.6	9.6	10.4	11.4	8.0	8.8	10.0	11.2	12.6	13.6	14.8	16.4
諸雑費率	%	27													

注）１．上記歩掛は、部材荷卸し、敷モルタル、底版部・側壁部・頂版部敷設、ＰＣ鋼棒等接続・緊張・グラウト充填、切欠部充填及び目地設置等を含む。

２．諸雑費は、油圧ジャッキ（ポンプ含む）・レバーブロック・グラウトポンプ・ミキサーの損料・発動発電機の賃料及び運転経費、電力に関する経費、足場工・敷モルタル材等の費用であり、労務費、機械賃料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

（イ）　止水シート歩掛は、次表を標準とする。

表７－83　止水シート歩掛　(10m当り)

名　称	規　　格	単位	数量
土木一般世話役		人	0.1
特殊作業員		〃	0.2
普通作業員		〃	0.4
高所作業車	クローラ式　ブーム型　作業床高6.8m	日	0.2
諸　雑　費　率		%	5

注）１上記歩掛は、施工箇所の清掃及び止水シート設置等を含む。

２諸雑費は、ホウキ・コテ・ハケ・ローラ・養生テープ等の費用であり、労務費、機械賃料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。

３止水シートの使用数量は、次式による。

使用数量（m）＝設計数量（m）×（１＋K）……式４．１

K：ロス率（＋0.02）

エ　日当り作業量

（ア）　大型プレキャストボックスカルバート１日当り作業量は、次表を標準とする。

表７－84　大型プレキャストボックスカルバート標準日当り作業量（D）　（m／日）

歩掛区分＼製品長			2.0m	1.5m	1.0m
２分割	①	3.75＜Ｂ≦4.25，1.5≦Ｈ≦2.0	5.9	5.0	4.5
	②	4.25＜Ｂ≦5.0，1.5≦Ｈ≦2.0	5.3	4.8	4.3
	③	3.75＜Ｂ≦4.25，2.0＜Ｈ≦3.0	4.8	4.3	3.8
	④	4.25＜Ｂ≦5.0，2.0＜Ｈ≦3.0	4.5	4.0	3.6
	⑤	3.75＜Ｂ≦4.25，3.0＜Ｈ≦4.0	4.0	3.6	3.2
	⑥	4.25＜Ｂ≦5.0，3.0＜Ｈ≦4.0	3.7	3.2	2.9
４分割	⑦	3.75≦Ｂ≦4.25，4.0＜Ｈ≦5.0	4.8	3.6	2.9
	⑧	4.25＜Ｂ≦5.0，4.0＜Ｈ≦5.0	4.2	3.2	2.6
	⑨	5.0＜Ｂ≦5.75，4.0≦Ｈ≦5.0	3.7	2.9	2.3
	⑩	5.75＜Ｂ≦6.5，4.0≦Ｈ≦5.0	3.3	2.6	2.1
	⑪	6.5＜Ｂ≦7.25，4.0≦Ｈ≦5.0	3.0	2.4	1.9
	⑫	7.25＜Ｂ≦8.0，4.0≦Ｈ≦5.0	2.8	2.2	1.8
	⑬	3.75≦Ｂ≦4.25，5.0＜Ｈ≦6.0	4.0	3.1	2.5
	⑭	4.25＜Ｂ≦5.0，5.0＜Ｈ≦6.0	3.6	2.8	2.3
	⑮	5.0＜Ｂ≦5.75，5.0＜Ｈ≦6.0	3.1	2.4	2.0
	⑯	5.75＜Ｂ≦6.5，5.0＜Ｈ≦6.0	2.9	2.2	1.8
	⑰	6.5＜Ｂ≦7.25，5.0＜Ｈ≦6.0	2.6	2.0	1.6
	⑱	7.25＜Ｂ≦8.0，5.0＜Ｈ≦6.0	2.4	1.8	1.5
	⑲	8.0＜Ｂ≦9.0，5.0≦Ｈ≦6.0	－	1.7	1.4
	⑳	9.0＜Ｂ≦10.0，5.0≦Ｈ≦6.0	－	1.5	1.2

注）　この日当り作業量は、部材荷卸し、足場工、敷モルタル、底版部・(側壁部)・頂版部敷設、ＰＣ鋼棒等接続・緊張・グラウト充填、切欠部充填及び目地設置までの一連の作業のものである。

オ　単価表

（ア）大型プレキャストボックスカルバート 10m当り単価表

表７－85

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表７－81、表７-82
とび工		〃		〃
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
高所作業車運転	クローラ式　ブーム型 作業床高 6.8m	日		〃 機械賃料
諸雑費		式	1	表７－81、表７-82
計				

（イ）大型プレキャストボックスカルバート据付 10m当り単価表

表７－86

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
ラフテレーンクレーン運転 又は トラッククレーン運転		日	10／D	表７-79、機械賃料 表７－84
諸雑費		式	1	
計				

注）　D：標準日当り作業量

（ウ）材料費（大型プレキャストボックスカルバート）　10m当り単価表

表７－87

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
大型プレキャストボックスカルバート材料費		個		
諸雑費		式	1	
計				

（エ）止水シート 10m当り単価表

表７－88

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表７－83
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
高所作業車運転	クローラ式　ブーム型 作業床高 6.8m	日		〃　機械賃料
止水シート材料費		m		式4.1
諸雑費		式		表７－83
計				

注）　止水シートの材料は、シート及びプライマー等を含む。

（オ）機械運転単価表

表７－89　機械運転単価表

機 械 名	規　格	適用単価表	指 定 事 項
高 所 作 業 車	クローラ式　ブーム型 作業床高6.8m	機－10	燃 料 消 費 量→　26 機械賃料数量 →　1.37

７－９　人孔・桝等据付工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、排水工事における人孔・桝等の据付に適用する。

２　人孔ブロック等据付け

人孔ブロック等据付け歩掛は、次表とする。

表７－90　人孔ブロック等据付け歩掛　（１個当り）

名　　称	単 位	人　孔　ブ　ロ　ッ　ク　等			
		斜　壁	直壁等	スラブ	口環（蓋共）及び調整ブロック
土 木 一 般 世 話 役	人	0.10	0.10	0.10	0.13（0.08）
特　殊　作　業　員	〃	0.10	0.10	0.10	0.13（0.08）
普　通　作　業　員	〃	0.20	0.20	0.20	0.26（0.16）
トラッククレーン賃料	日	0.10	0.10	0.10	0.13（0.08）
諸　雑　費　率	%	3			6（5）

注）１　トラッククレーンの規格は、油圧伸縮ジブ型 4.9ｔ吊とする。
　　２　諸雑費は、モルタル工（配合１：２、敷厚１㎝）等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。
　　３　調整ブロックを使用しない場合は、（　）内の値を計上する。
　　４　高流動性無収縮超早強モルタル及び受枠変形防止調整金具を使用する場合は別途計上する。

３　足掛金物取付

足掛金物取付歩掛は、次表とする。

表７－91　足掛金物取付歩掛　（１個当り）

名　　称	単 位	足 掛 金 物 取 付
特 殊 作 業 員	人	0.05
普 通 作 業 員	〃	0.05

注）上表は、側壁に削孔して足掛金物を取付ける場合に適用する。

４　組立式人孔据付け

組立式人孔据付け歩掛は、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

5　桝　設　置

桝据付け歩掛は、次表を標準とする。

表７－92　桝据付け歩掛　　（１箇所当り）

名　　称	単位	桝　ブ　ロ　ッ　ク　等			
		内径、内法 40 ㎝未満	内径、内法 50 ㎝未満	内径、内法 70 ㎝未満	内径、内法 90 ㎝未満
土木一般世話役	人	0.10	0.13	0.14	0.18
特殊作業員	〃	0.13	0.18	0.19	0.25
普通作業員	〃	0.13	0.18	0.19	0.25
諸雑費率	%	1			

注）１　上表は、桝各部材（蓋含む。）の組立１箇所当りの歩掛である。
　　２　掘削、基礎工及び埋戻しは含まない。
　　３　諸雑費は、接合材料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。
　　４　桝の材質については、コンクリート又は鉄筋コンクリート製を対象としている。

6　桝蓋据付工

桝蓋（コンクリート・鋼蓋）据付け歩掛は、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

6　単　価　表

（1）人孔ブロック等据付け１個当り単価表

表７－93

名　　称	規　　格	単 位	数　量	摘　　要
人 孔 ブ ロ ッ ク		個	1	
土 木 一 般 世 話 役		人		表７－90
特　殊　作　業　員		〃		〃
普　通　作　業　員		〃		〃
トラッククレーン賃料	油圧伸縮ジブ型　4.9ｔ吊	日		〃
諸　　雑　　費		式	1	〃
計				

（2）足掛金物取付１個当り単価表

表７－94

名　　称	規　　格	単 位	数　量	摘　　要
足　掛　金　物		個	1	
特　殊　作　業　員		人		表７－91
普　通　作　業　員		〃		〃
計				

（3）桝据付け１箇所当り単価表

表７－95

名　　称	規　　格	単 位	数　量	摘　　要
桝　各　部　材		式	1	
土 木 一 般 世 話 役		人		表７－92
特　殊　作　業　員		〃		〃
普　通　作　業　員		〃		〃
諸　　雑　　費		式	1	〃
計				

7－10　インバートモルタル仕上げ工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、汚水人孔及び汚水桝に設けるインバートの施工に適用する。

2　インバートモルタル仕上げ

インバートモルタル仕上げ歩掛は、次表とする。

表７－96　インバートモルタル仕上げ歩掛　　（１箇所当り）

名　　称	単 位	内　　径（㎜）				
		900 未満	900	1,200	1,500	1,800
左　　官	人	0.17	0.27	0.49	0.73	1.14
普 通 作 業 員	〃	0.17	0.27	0.49	0.73	1.14
諸 雑 費 率	%	15	22	31	37	50

注）　諸雑費には、モルタル練工の費用を含むものとし、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

3　単　価　表

表７－97　　（１箇所当り）

名　　称	規　　格	単　　位	数　量	摘　　要
左　　官		人		表７－96
普 通 作 業 員		〃		〃
諸 雑 費		式	1	〃
計				

7－11　副管取付工

1　適用範囲

本歩掛は､汚水の流入管と流出管の落差が 60 ㎝以上ある場合に設ける副管の取付に適用する。

2　副管取付

副管取付歩掛は、次表を標準とする。

表７－98　副管取付歩掛

（１箇所当り）

段　差（㎝）	土木一般世話役(人)	特殊作業員（人）	普通作業員（人）
60 以上 100 未満	0.15	0.15	0.30
100 以上 150 未満	0.17	0.17	0.34
150 以上 200 未満	0.19	0.19	0.38
200 以上 250 未満	0.20	0.20	0.40
250 以上 300 未満	0.22	0.22	0.44
300 以上 350 未満	0.23	0.23	0.46
350 以上 400 未満	0.24	0.24	0.48

注）１　上表は、硬質塩化ビニル管による副管の取付作業であり、これ以外のものは、別途考慮する。

２　無筋コンクリート、基礎工、型枠については、別途計上する。

３　内径 100～300 ㎜とする。

3　単　価　表

表７－99

（１箇所当り）

名　称	規　格	単　位	数　量	摘　要
副管材料		式	1	
土木一般世話役		人		表７－98
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
計				

７－12　管工事標準土工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、管布設工に伴う土工事に適用する。

なお、管布設工とは、鋳鉄管、鋼管、遠心力鉄筋コンクリート管、硬質塩化ビニル管、強化プラスチック複合管及びポリエチレン管等の布設並びにコンクリート基礎（90°、120°、180°）等であり、大規模な中継ポンプ等の構造物、U型側溝及びボックスカルバート等の据付、素掘側溝並びにコンクリート基礎（360°）に伴う土工事には適用しない。

２　掘　　削

（１）掘削工法の選定

下表の該当項目により選定する。

表７－100　掘削工法の選定

施　工　種　別	項　　目
機　　械　　施　　工	標準施工法
人　　力　　施　　工 （ａ、ｂの項目に１つ以上該当する場合）	ａ　進入路及び作業敷地幅 進入路幅３ｍ以下及び作業敷地幅が４ｍ以下。 ｂ　地下埋設物等 ガス、電力、通信、水道、下水道のケーブル及び管等の埋設物が予想されるもののその埋設場所が明確に確認されていない場合で、機械作業では、構造物に危害を及ぼすと予想される場合及び埋設物に接触する事により作業員に危険を及ぼす場合
推　　進　　工　　法	道路、鉄道、飛行場、駐屯地等の管理者との協議による。

（２）標準掘削幅

管工事の標準掘削幅は、次表による。

表７－101　一般の場合　　（単位：㎜）

呼　び　径	150 以下	200～300	350	400	450	500	600 以上
掘　削　幅	700(500)	700(600)	700	800	900	1,000	Ｄ＋500

注）１　本表の掘削幅は、底部の掘削幅とする。
なお、Ｄは呼び径とする。
２　（　）内の数値は、人力施工に適用する。

（3）機械施工

ア　機械施工の適用は、次のとおりとする。

機械掘削は、バックホウ（クローラ型）を標準とし、表７－89、表７－90 による。

掘削断面が大きく他の施工機械での掘削が適当な場合には、「第１節　土工・岩石工」による。

表７－102　標 準 機 種

掘削幅（㎜）	機　　種
700 以上	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）
900 以上	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）
1,000 以上	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）

注）　表７－89 の進入路幅、作業現場幅、掘削深さによる条件により標準機種により難い場合は、別途考慮すること。また、全ての条件に適合する場合は、経済比較によって機種を選定する。

表７－103　進入路幅、作業現場、掘削深さによる選定

機　　種	重機進入路の最小幅員（m）	作業現場の最小必要幅（m）	掘削深さの範囲（m）
バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	3.0	3.0	0～4.1
バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	3.0	3.5	0～5.1
バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	3.5	4.0	0～6.4

注）１　作業現場の最小必要幅には、必要に応じて掘削土砂の仮置幅を考慮することができる。

２　掘削深さ 6.4ｍをこえるものは、２段掘り又は他重機を考慮する。

イ　バックホウ運転時間

100 ㎥当りのバックホウ運転時間は、次表を標準とする。

表７－104　バックホウ運転時間　　（100 ㎥当り）

掘　削　機　種	土留矢板等を用いない場合 運転時間（時間）	土留矢板等を用いる場合 運転時間（時間）
バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	8.0	11.1
バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	5.8	8.8
バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	3.8	6.0

ウ　補助労務

土留矢板等を用いて掘削する場合には、補助労務として次表を標準とする。

表７－105　補 助 労 務　　（100 ㎥当り）

掘　削　機　種	単位	数　量	
		土木一般世話役	普 通 作 業 員
バックホウ（クローラ型） ［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	人	1.9	5.0
バックホウ（クローラ型） ［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	〃	1.5	3.9
バックホウ（クローラ型） ［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	〃	1.1	2.6

注）１　土木一般世話役及び普通作業員は、土留矢板等を用いる場合のみ計上する。

２　土木一般世話役は、現場での指揮、指導を行うものとする。

３　普通作業員は、補助的作業（土砂の切崩し、床均し等）を行うものとする。

（４）人 力 施 工

第１節　土工・岩石工による。

２　埋　　戻

埋戻しの適用は、次のとおりとする。

①　管渠の埋戻は、次表を標準とする。

なお、現場条件等により機械を投入出来ない場合については、人力投入とする。

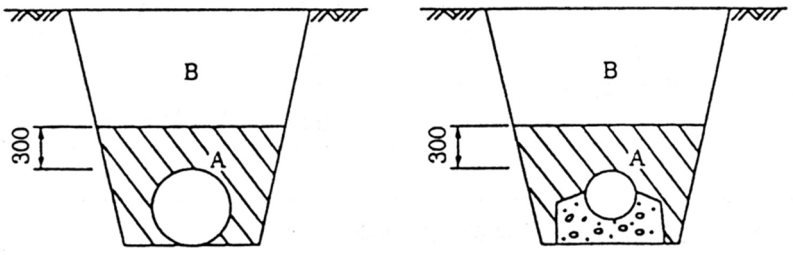
②　埋戻断面が大きく他の機械施工での埋戻作業（土砂の投入、敷均し及び締固め）が適当な場合には、「第１節　土工・岩石工」による。

表７－106　管渠の埋戻施工区分

施工区分	土砂投入	土 の 締 固 め
A	機　械　施　工	タンパ
B	機　械　施　工	振動ローラ（舗装用）又はタンパ

注）　施工区分（A、B）は、図７－３による。

図７－３



（1）土 砂 投 入

ア　機械施工

バックホウにより、埋戻用土砂を掘削溝内へ投入する作業で、次のとおりとする。

（ア）バックホウ運転時間

100 ㎥当りのバックホウ運転時間は、次表を標準とする。

表７－107　バックホウ運転時間　（100 ㎥当り）

掘　削　機　種	運転時間（時間）
バックホウ（クローラ型） ［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	7.6
バックホウ（クローラ型） ［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	6.2
バックホウ（クローラ型） ［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	4.5

注）埋戻し土量は、「締固め後」土量とする。

（イ）補助労務

機械施工に伴う補助労務として、次表を標準とする。

表７－108　補助労務　（100 ㎥当り）

名　称	単　位	数　量
土 木 一 般 世 話 役	人	2.5
普　通　作　業　員	人	3.8

注）１　土木一般世話役は、現場での指揮、指導を行うものとする。

２　普通作業員は、機械投入に伴う敷均し補助労務を行うものとする。

イ　人力施工

人力により埋戻用土砂を掘削溝内へ投入・敷均しする作業で、次表を標準とする。

表７－109　人力による投入敷均労務　（100 ㎥当り）

名　称	単　位	数　量
普　通　作　業　員	人	23

（2）土の締固め

ア　施工区分A

管頂30㎝以下の範囲については、タンパによる締固めを標準とし、施工パッケージ「タンパ締固め」より計上する。

イ　施工区分B

（ア）機種の選定

締固め機械は、次表を標準とする。

表７－110　機種の選定

施工幅員（W）	機　械　名	規　　格	備　　考
1.0m≦w＜4.0m	振動ローラ（舗装用）	搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第１次基準値）3～4ｔ	
w＜1.0m	振動ローラ（舗装用）	ハンドガイド式　0.8～1.1ｔ	
	タ　ン　パ	60～80kg	振動ローラ（ハンドガイド式）による締固めが不可能な場合

注）１　上表により難い場合は、別途考慮する。

２　振動ローラ（舗装用）は、賃料とする。

（イ）日当り施工量

締固め機械（振動ローラ（舗装用））の日当り施工量は、次表を標準とする。

表７－111　締固め作業の日当り施工量

締固め度期待値	機　械　名	規　　格	単 位	数 量
路床並	振動ローラ（舗装用）	搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第１次基準値）　3～4ｔ	m^3	100
		ハンドガイド式　0.8～1.1ｔ	〃	55
路体・築堤等	振動ローラ（舗装用）	搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第１次基準値）　3～4ｔ	〃	120
		ハンドガイド式　0.8～1.1ｔ	〃	70

4　単　価　表

（1）管路掘削

ア　管路掘削（機械施工）100 ㎥当り単価表

表７－112

名　　称	規　　格	単 位	数 量	摘　　要
土木一般世話役		人		表７－105 必要に応じて計上
普通作業員		〃		〃
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥） 又は 標準型・排出ガス対策型（第１次基準値） 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥） 又は 標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	時間		表７－104
計				

注）　土木一般世話役及び普通作業員は、土留矢板等を用いる場合のみ計上する。

（2）管路埋戻

ア　管路埋戻（機械施工）（施工区分Ａ）100 ㎥当り単価表

表７－113

名　　称	規　　格	単 位	数 量	摘　　要
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥） 又は 標準型・排出ガス対策型（第１次基準値） 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥） 又は 標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	時間		表７－107
土木一般世話役		人		表７－108
普通作業員		人		〃
タンパ締固め		㎥	100	施工パッケージ単価
計				

注）　埋戻土を購入土とする場合には、土量変化率を考慮すること。

イ　管路埋戻（機械施工）（施工区分Ｂ）100 ㎥当り単価表

表７－114

名　　称	規　　格	単 位	数 量	摘　　要
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥） 又は 標準型・排出ガス対策型（第１次基準値） 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥） 又は 標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	時間		表７－107
土木一般世話役		人		表７－108
普通作業員		人		〃
締　固　め	振動ローラ（舗装用）又はタンパ	㎥	100	表７－110
計				

注）　埋戻土を購入土とする場合には、土量変化率を考慮すること。

ウ　振動ローラ（舗装用）締固め 100 ㎥当り単価表

表７－115

名　　称	規　　格	単 位	数　量	摘　　要
振動ローラ（舗装用）運転	搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 （第１次基準値）3～4ｔ 又は ハンドガイド式　0.8～1.1ｔ	日	100／Ｄ	表７－111
計				

注）　Ｄ：日当り施工量

エ　管路埋戻（人力施工）100 ㎥当り単価表

表７－116

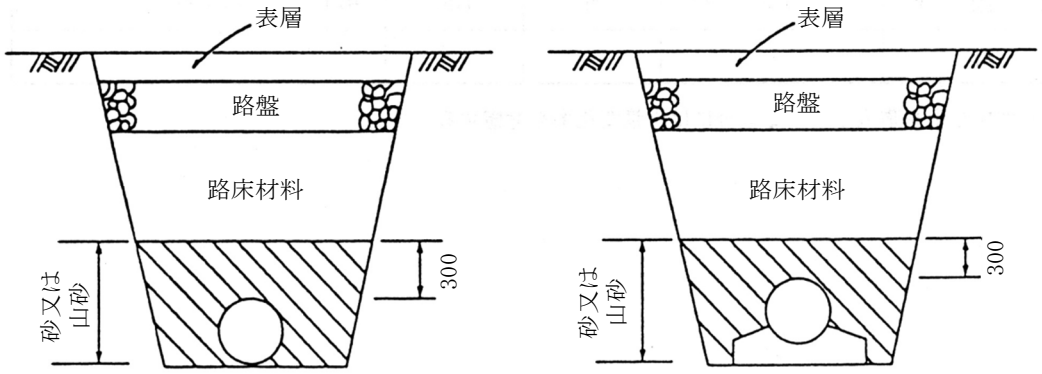
名　　称	規　　格	単 位	数　量	摘　　要
普通作業員		人		表７－109
タンパ締固め		㎥	100	施工パッケージ単価
計				

注）　埋戻土を購入土とする場合には、土量変化率を考慮すること。

（3）道路部分埋戻材料

埋戻材料は、図７－４を原則とする。

図７－４



（4）機械運転単価表

表７－117

機　械　名	規　格	適用単価表	指　定　事　項
バックホウ（クローラ型）（掘削）（投入・敷均し）	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値)］山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	機－１	
	標準型・排出ガス対策型（第１次基準値)］山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）		
	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値)］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）		
振動ローラ（舗装用）（締固め）	搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第１次基準値）3～4ｔ	機－21	運転労務数量→1.00 燃料消費量→14 機械賃料数量→1.60
振動ローラ（舗装用）（締固め）	ハンドガイド式　0.8～1.1ｔ	機－23	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.4 機械賃料数量→1.44

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

7－13　汚水処理施設等機器据付工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、汚水処理施設等機器の据付に適用する。

2　汚水処理施設等機器据付け

表７－118　機器据付費

名　　称	規　　格	単 位	数 量	摘　　要
設 備 機 械 工		人		表７－109
普 通 作 業 員		〃		〃
計				

注）　トラッククレーンが必要な場合は、現場状況に応じて適切な機種を計上するものとする。

（1）機器据付け歩掛適応分類表

表７－119　機器据付け歩掛適応分類表

分　類	分 類 目 標	機 器 等 名 称	範　　囲
A　類	比較的高速回転の回転機器	陸上ポンプ、ブロワ、エンジン、空気圧縮機、各種脱水機計量器（Ｅ類のものを除く）等	１）本体に付属するバルブ流体機器の吸込み、吐出しフランジまで含む。 ２）上記１）以後は、配管歩掛。
B　類	芯出し調整の楽な機器	自動弁(呼び径 100 ㎜以上)、フィルター、ファン、水中ポンプ、水中ブロワ等	A類の１）、２）に同じ。
C　類	芯出し調整が必要な機器	阻水扉、塩素関係機器、塩素ボンベ等	バルブコントローラのあるものは、これを含む。
D　類	比較的低速回転で現場組立部品の多いもの	沈砂池機械、沈殿池機械、コンベア類、ホッパー類、沈殿濃縮タンク機器、物上げ機械、エアリフトポンプ等	１）付属するモーター、減速機等駆動装置を含む。 ２）点検用歩廊及び階段は、Ｆ類とする。
E　類	貯　留　機　器	タンク類、サイレンサー、ストレーナー類、計量タンク等	A類の１）、２）に同じ。
F　類	安全設備、架台類等	手摺、鋼製蓋類、管支持金物、支持架台、鋼製階段等	管等の支持金物を配管に含む場合は、別途。

（2）分類別歩掛表

Ａ類からＥ類の機械等については、算出した人工数の 90％を設備機械工とし 10％を普通作業員とする。また、Ｆ類の据付工は、すべて設備機械工とする。

表７－120　据 付 工　　据付工（人）

	A　類	B　類	C　類	D　類	E　類	F　類
据付工（人） Ｘ：１台当り重量（ｔ）	$12.2X^{0.711}$	$4.8X^{0.776}$	$14.2X^{0.676}$	7.5X	4.8X	4.9X

注）１　屋内及び屋外工事とも、本歩掛を適用する。
　　２　Ｅ類で合成樹脂製のもの及びＦ類でアルミ製のものは、各々10％増とする

第８節　法 面 工

８－１　法面整形工
８－２　法面整形工（ＩＣＴ）
８－３　法面緑化工
８－４　植生基材吹付工・モルタル吹付工・コンクリート吹付工
８－５　コンクリートブロック積（張）工
８－６　法枠工
８－７　プレキャスト擁壁工
８－８　現場打擁壁工
８－９　擁壁裏面排水工
８－10　補強土壁工
８－11　ジオテキスタイル工

第８節　法　面　工

８－１　法面整形工

１　適　用　範　囲

本資料は、盛土法面整形工及び切土法面整形工に適用する。

（１）適用できる範囲

土質がレキ質土、砂及び砂質土、粘性土、軟岩Ⅰ・Ⅱ、中硬岩、硬岩の法面整形

（２）適用出来ない範囲

３Ｄ－ＭＧ又はＭＣバックホウによる法面整形

２　施　工　概　要

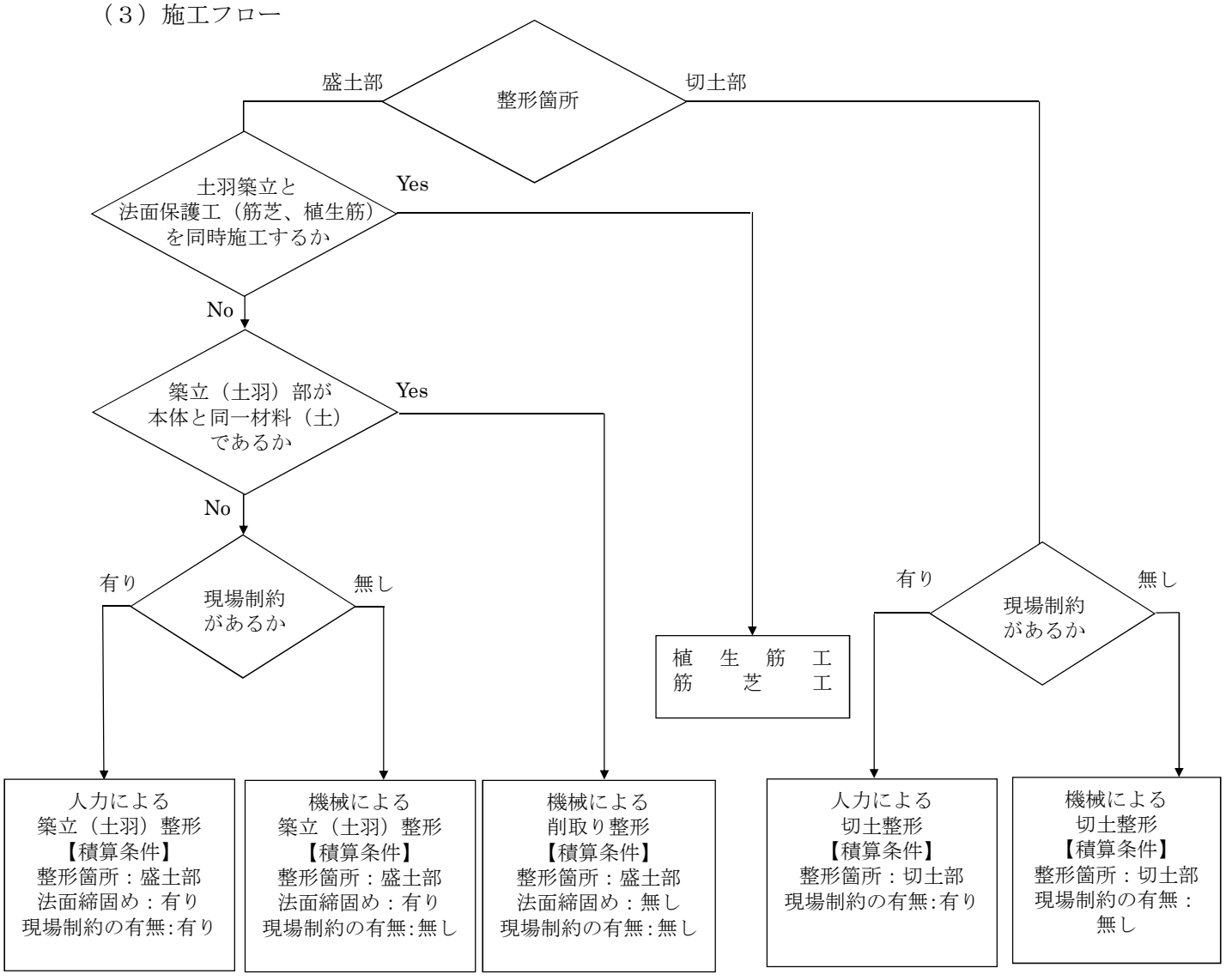
（１）盛土法面整形工

法面表層部を締固め整形することを盛土法面整形工という。

（２）切土法面整形工

法面表層部を削取りながら整形することを切土法面整形工という。

（３）施工フロー



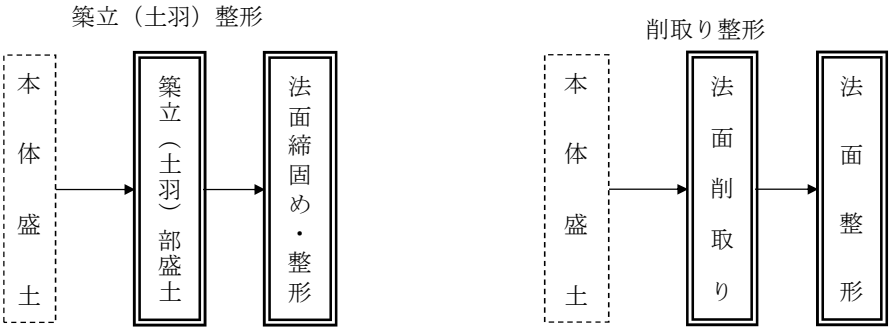
注）１　下記の条件のいずれかに該当する場合は現場制約有りとする。

・機械施工が困難な場合

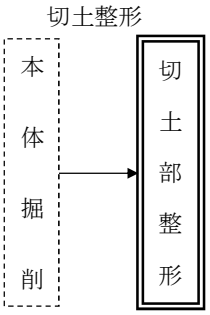
・一度法面整形を完成した後、局部的に浸食・崩壊を生じた場合

・法面保護工を施工する前に必要に応じて行う整形作業（二次整形）をする場合

２　植生筋工、筋芝工については市場単価により別途計上すること。



盛土部施工フロー図



切土部施工フロー図

注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）法面整形

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―１　法面整形　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

整形箇所	法面締固めの有無	現場制約の有無	土　質
盛土部	有り	有り	砂及び砂質土、粘性土
		無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
	無し	無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
切土部	―	有り	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
			軟岩Ⅰ、軟岩Ⅱ、中硬岩、硬岩
		無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
			軟岩Ⅰ

注）1　上表は、切土法面の表層部を削取りながらの法面整形又は、盛土法面の表層部を削取りながらの法面整形及び築立てながらの法面（土羽）整形、土羽土の現場内小運搬（20m程度）の他、空気圧縮機、ピックハンマ賃料、チゼル損耗費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　残土の積込み、工区外の運搬、並びに法面保護工は含まない。

3　土羽土の搬入等は含まない。

4　下記の条件のいずれかに該当する場合は現場制約有りとする。

・機械施工が困難な場合

・一度法面整形を完成した後、局部的に浸食・崩壊を生じた場合

・法面保護工を施工する前に必要に応じて行う整形作業（二次整形）をする場合

5　現場制約がある場合は、切土・盛土ともに人力施工になる。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―２　法面整形　代表機労材規格一覧

現場制約の有無	整形箇所	項目		代表機労材規格	備考
無し	盛土部 切土部	機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	賃料
			K2	―	
			K3	―	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	特殊運転手	
			R3	土木一般世話役	
			R4	―	
		材料	Z1	軽油　1.2 号	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	
有り	盛土部	機械	K1	ランマ　質量 60～80 kg	
			K2	―	
			K3	―	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	土木一般世話役	
			R3	特殊作業員	
			R4	―	
		材料	Z1	ガソリン　レギュラー	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	
	切土部	機械	K1	―	
			K2	―	
			K3	―	
		労務	R1	普通作業員	
			R2	土木一般世話役	
			R3	特殊作業員	軟岩Ⅰ、軟岩Ⅱ、中硬岩、硬岩の場合
			R4	―	
		材料	Z1	―	
			Z2	―	
			Z3	―	
			Z4	―	

８－２　法面整形工（ＩＣＴ）

１　適　用　範　囲

本資料は、ＩＣＴによる盛土法面整形工及び切土法面整形工に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　３Ｄ－ＭＧ又はＭＣバックホウによる土質がレキ質土、砂及び砂質土、粘性土、軟岩Ⅰの法面整形

（２）適用できない範囲

ア　３Ｄ－ＭＧ又はＭＣバックホウ以外の法面整形

イ　現場制約がある場合

現場制約：「８－１　法面整形工　２　施工概要　施工フロー　注）１」による。

２　施　工　概　要

（１）盛土法面整形工

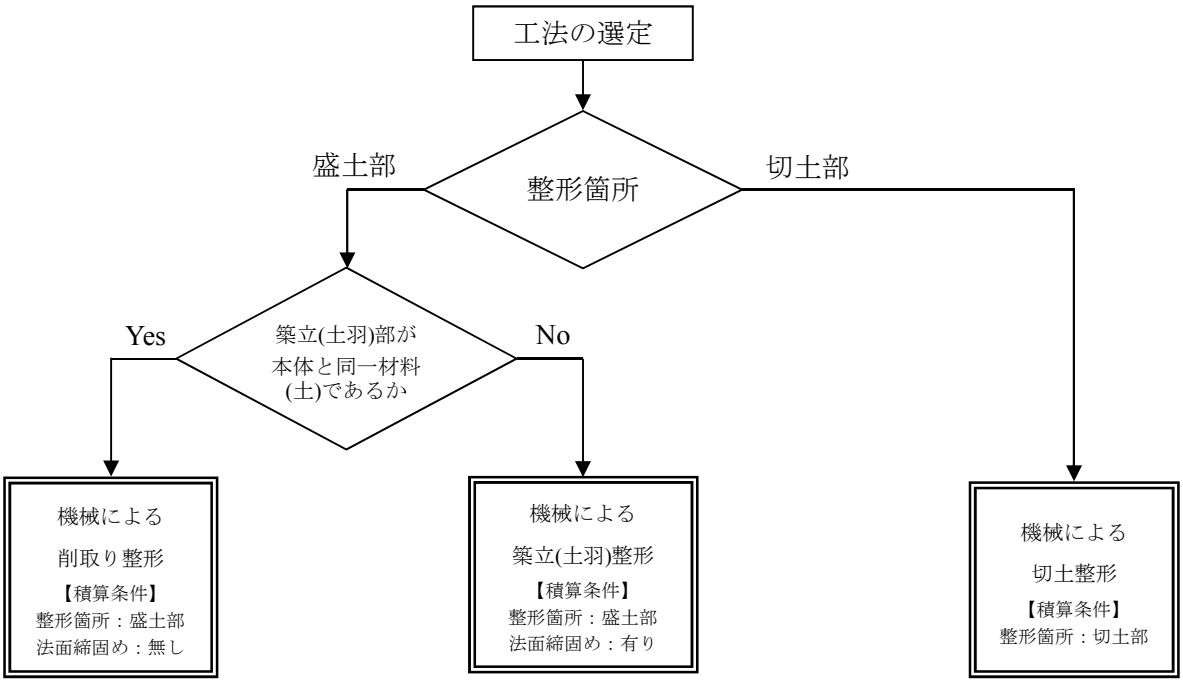
法面表層部を締固め整形することを盛土法面整形工という。

（２）切土法面整形工

法面表層部を削取りながら整形することを切土法面整形工という。

（３）施工フロー

法面整形工（ＩＣＴ）　工法選定フロー図



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　盛土部の施工フローは、「８－１法面整形工　２　施工概要」の盛土部施工フロー図を、切土部の施工フローは、切土部施工フロー図を参照のこと。

3　施工パッケージ

（1）法面整形（ＩＣＴ）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－３　法面整形（ＩＣＴ）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

整形箇所	法面締固めの有無	土質
盛土部	有り	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
	無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
切土部	－	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
		軟岩Ⅰ

注）1　上表は、切土法面の表層部を削取りながらの法面整形又は盛土法面の表層部を削取りながらの法面整形及び築立てながらの法面（土羽）整形、土羽土の現場内小運搬（20m程度）の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　残土の積込み、工区外の運搬、並びに法面保護工は含まない。

3　土羽土の搬入は含まない。

（2）代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－４　法面整形（ＩＣＴ）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型） ［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（2011 年規制）］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9t	賃料
	K2	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額 （バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	賃料
	K3	－	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	土木一般世話役	
	R3	普通作業員	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	
市場単価	S	－	

注）　ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））は，地上の基準局・管理局の賃貸費用である。

４　ＩＣＴ建設機械経費

賃料による建設機械

（１）対象機械

ＩＣＴバックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2011 年規制)] 山積 0.8（平積 0.6 ㎥）

（２）賃貸料

62,000 円/日

（３）賃料加算額

13,000 円/日

５　その他ＩＣＴ建設機械経費等

ＩＣＴ建設機械経費等として、以下の各経費を、共通仮設費の技術管理費に計上する。

（１）保守点検

ＩＣＴ建設機械の保守点検に要する費用は、次式により計上するものとする。

ア　法面整形（ＩＣＴ）

$$\text{保守点検費} = \text{土木一般世話役(円)} \times 0.05\text{(人/日)} \times \frac{\text{施工数量(㎡)}}{\text{作業日当り標準作業量（㎡/日）}}$$

注）　作業日当り標準作業量は「第３章　参考資料　２　作業日当り標準作業量」による。

（２）システム初期費

ＩＣＴ施工用機器の賃貸業者が行う施工業者への取扱説明に要する費用、システムの初期費用等、貸出しに要する全ての費用は、以下のとおりとする。

ア　法面整形（ＩＣＴ）　対象機械：バックホウ　598,000 円／式

（３）３次元起工測量・３次元設計データの作成費用

３次元起工測量・３次元設計データの作成を必要とする場合は、共通仮設費の技術管理費に計上するものとし、必要額を適正に積上げるものとする。

（４）３次元出来形管理・３次元データ納品の費用、外注経費等の費用

３次元座標値を面的に取得する機器を用いた出来形管理及び３次元データ納品を行う場合における経費の計上方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正係数を乗じるものとする。

・共通仮設費率補正係数　：　１．２

・現場管理費率補正係数　：　１．１　　※小数点第３位四捨五入２位止め

なお、法面整形工（ＩＣＴ）において、経費の計上が適用となる出来形管理は、以下の国交省において定められている（１）～（５）又は完成検査直前の工事竣工段階の地形について面管理に準じた出来形計測とする。なお、その他の出来形管理の経費は、共通仮設費及び現場管理費率に含まれる。

（１）空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理

（２）地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

（３）無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

（４）地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

（５）上記（１）～（４）に類似する、その他の３次元計測技術を用いた出来形管理

８－３　法面緑化工

本項は、「第 14 節　市場単価」による。

８－４　植生基材吹付工・モルタル吹付工・コンクリート吹付工

本項は、「第 14 節　市場単価」による。

８－５　コンクリートブロック積（張）工

１　適用範囲

本資料は、コンクリートブロック積（張）に適用する。

なお、勾配が１割未満（１:1.0 未満）の法面に施工するブロック積みで、JIS タイプ（JIS で規定する形状寸法）の積ブロック（間知・ブロック質量 150kg ／個未満、滑面タイプ）を使用する場合は、「第 15 節　土木工事標準単価」によるものとする。

（１）適用できる範囲

ア　コンクリートブロック積

間知ブロックの積工（勾配１割未満、ブロック質量 150kg/個以上、450kg/個以下）の場合

イ　大型ブロック積

大型ブロックの積工（勾配１割未満、ブロック質量 4,600kg/個以下、控え長 500 ㎜以上）の場合

ウ　間知ブロック張

間知ブロックの張工（勾配１割以上、ブロック質量 770kg/個以下）の場合

エ　平ブロック張

平ブロックの張工（勾配１割以上、ブロック質量 770kg/個以下）の場合

オ　連節ブロック張

（ア）連節ブロックの張工（勾配１割以上、ブロック質量 770kg/個以下）の場合

（イ）連結方式が鉄筋又は鋼線によるもの

カ　緑化ブロック積

緑化ブロックの積工（勾配１割未満、ブロック質量 980kg/個以下）の場合

キ　胴込・裏込コンクリート

コンクリートブロック積（張）工における胴込・裏込コンクリート打設の場合

ク　胴込・裏込材（砕石）

（ア）コンクリートブロック積（張）工における胴込・裏込材の投入転圧の場合

（イ）土木工事標準単価方式による間知ブロック積工（勾配１割未満、ブロック質量 150 kg／個未満）の場合

ケ　遮水シート張

（ア）間知ブロック、平ブロック、連節ブロックの張工（勾配１割以上、ブロック質量 770 kg／個以下）における遮水シートの設置の場合

（イ）土木工事標準単価方式による間知ブロック積工（勾配１割未満、ブロック質量 150 kg／個未満）の場合

コ　吸出し防止材（全面）設置

（ア）間知ブロックの積工（勾配１割未満、ブロック質量 150 kg／個以上 2,600 kg／個以下）大型ブロックの積工（勾配１割未満、ブロック質量 4,600kg/個以下、控え長 500 ㎜以上）及び平ブロック、連節ブロックの張工（勾配１割以上、ブロック質量 770 kg／個以下）における吸出し防止材の設置の場合

（イ）土木工事標準単価方式による間知ブロック積工（勾配１割未満、ブロック質量 150 kg／個未満）の場合

サ　植樹

緑化ブロックの積工（勾配１割未満、ブロック質量 980 kg／個以下）の植栽の場合

シ　現場打基礎コンクリート

（ア）コンクリートブロック積（張）工、大型ブロック積工及び石積（張）工における現場打基礎の場合

（イ）土木工事標準単価方式による間知ブロック積工（勾配１割未満、ブロック質量 150 kg／個未満）の場合

ス　天端コンクリート

（ア）コンクリートブロック積（張）工、大型ブロック積工及び石積（張）工における天端コンクリートの場合

（イ）土木工事標準単価方式による間知ブロック積工（勾配１割未満、ブロック質量 150 kg／個未満）の場合

セ　プレキャスト基礎ブロック

コンクリートブロック積（張）工及び石積（張）工におけるプレキャスト基礎ブロック（製品長 2,500 ㎜以下、ブロック質量 1,330kg／個以下）の場合

（２）適用できない範囲

ア　コンクリートブロック積工

（ア）土木工事標準単価方式による間知ブロック積工（勾配１割未満、ブロック質量 150kg/個未満）の場合

（イ）作業半径が 8.5ｍを超える場合又は吊上げ高さが 5.8ｍを超える場合

イ　大型ブロック積

作業半径が 12ｍを超える場合又は吊上げ高さが 30ｍを超える場合

ウ　間知ブロック張

作業半径が 8.5ｍを超える場合又は吊上げ高さが 5.8ｍを超える場合

エ　平ブロック張

作業半径が 8.5ｍを超える場合又は吊上げ高さが 5.8ｍを超える場合

オ　連節ブロック張

（ア）連結金具を使用する場合

（イ）作業半径が 8.5ｍを超える場合又は吊上げ高さが 5.8ｍを超える場合

カ　緑化ブロック積

作業半径が 8.5ｍを超える場合又は吊上げ高さが 5.8ｍを超える場合

キ　胴込・裏込コンクリート

（ア）石積（張）における胴込・裏込コンクリート打設の場合

（イ）大型ブロック以外の胴込・裏込コンクリート打設は、作業半径が 8.5mを超える場合又は吊上げ高さが 5.8mを超える場合、大型ブロックの込・裏込コンクリート打設は、作業半径が 12mを超える場合又は吊上げ高さが 30mを超える場合

ク　胴込・裏込材（砕石）

（ア）石積（張）における砕石等の胴込・裏込材設置の場合

（イ）作業半径が 8.5mを超える場合又は吊上げ高さが 5.8mを超える場合

ケ　現場打基礎コンクリート

作業半径が 8.5mを超える場合又は吊上げ高さが 5.8mを超える場合

コ　天端コンクリート

作業半径が 8.5mを超える場合又は吊上げ高さが 5.8mを超える場合

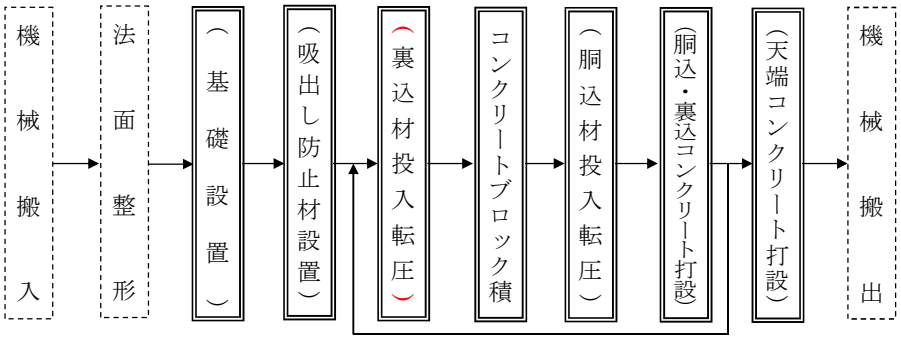
サ　プレキャスト基礎ブロック

作業半径が 8.5mを超える場合又は吊上げ高さが 5.8mを超える場合

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

（1）コンクリートブロック積工（コンクリートブロック積、大型ブロック積）



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

2　（　）書きは必要な場合計上する。

3　間知ブロックの場合､水抜きパイプ設置の有無にかかわらず本施工パッケージを適用できる。

4　基礎設置は、現場打ち基礎又はプレキャスト基礎にかかわらず適用できる。

なお、現場打ち基礎は「(11) 現場打基礎コンクリート」、プレキャスト基礎は「(13) プレキャスト基礎ブロック」より計上する。

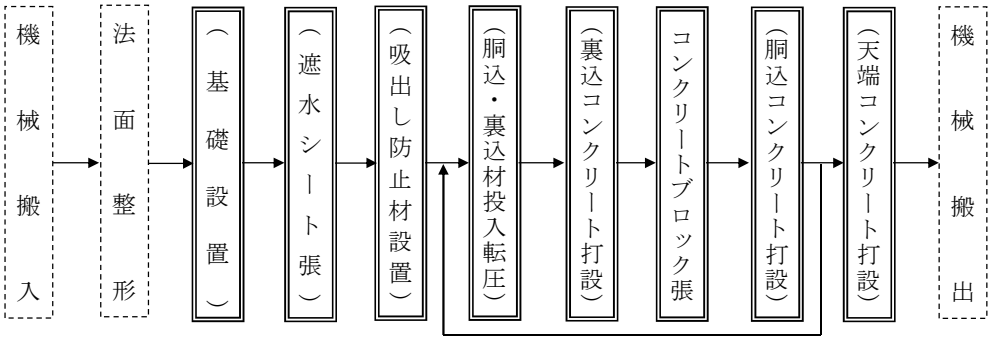
5　吸出し防止材設置は，「(10) 吸出し防止材（全面）設置」より計上する。

6　裏込材投入転圧又は胴込材投入転圧は、「(8) 胴込・裏込材（砕石）」より計上する。

7　胴込・裏込コンクリート打設は、「(7)胴込・裏込コンクリート」より計上する。

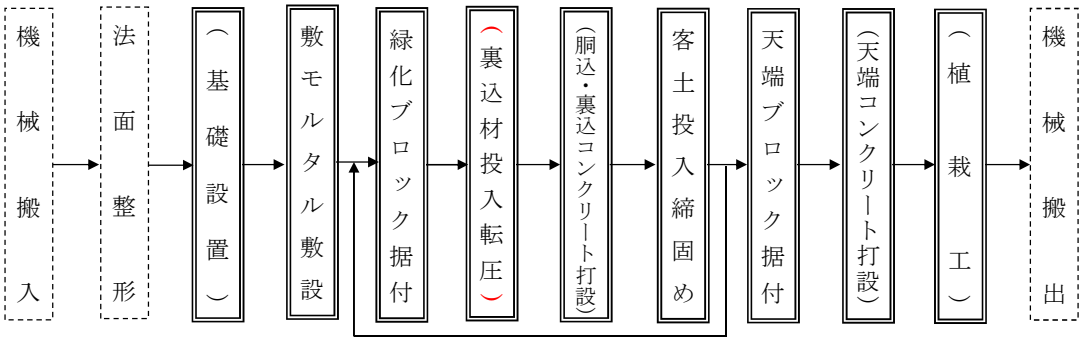
8　天端コンクリート打設は、「(12)天端コンクリート」より計上する。

（２）コンクリートブロック張工（間知ブロック、平ブロック及び連節ブロック張工）



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　２　（　）書きは必要な場合計上する。
　　３　間知ブロック張は、吸出し防止材設置の有無にかかわらず本施工パッケージを適用できる。
　　４　基礎設置は、現場打ち基礎又はプレキャスト基礎にかかわらず適用できる。
　　なお、現場打ち基礎は「(11) 現場打基礎コンクリート」、プレキャスト基礎は「(13) プレキャスト基礎ブロック」より計上する。
　　５　天端コンクリート打設は、「(12) 天端コンクリート」より計上する。
　　６　平ブロック張は、裏込コンクリート打設及び胴込コンクリート打設を含まない。
　　７　連節ブロック張は、胴込・裏込材投入転圧、裏込コンクリート打設及び胴込コンクリート打設を含まない。

（３）緑化ブロック積工



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　２　（　）書きは必要な場合計上する。
　　３　客土投入締固めの有無にかかわらず適用できる。
　　４　基礎設置は、現場打ち基礎又はプレキャスト基礎にかかわらず適用できる。
　　なお、現場打ち基礎は「(11) 現場打基礎コンクリート」、プレキャスト基礎は「(13) プレキャスト基礎ブロック」より計上する。
　　５　天端ブロック据付の有無にかかわらず適用出来る。
　　６　天端コンクリート打設は、「(12) 天端コンクリート」より計上する。
　　７　植栽工は「(15) 植樹」より計上する。

3　施工パッケージ

（1）コンクリートブロック積

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－５　コンクリートブロック積　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

鉄筋規格	鉄筋 10 ㎡当たり使用量
（表８－６）	0.１ｔ以下
	0.１ｔを超え 0.２ｔ以下

注）１　上表は、間知ブロック（勾配１割未満・ブロック質量150kg/個以上450kg/個以下）の設置、鉄筋（加工・組立）、調整コンクリートの打設（材料費を含む）、現場内小運搬（50ｍまで）の他、水抜パイプ（水抜孔用吸出し防止材を含む。）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、目地材料費は含まない。

２　上表は、鉄筋の材料ロスを含み、「鉄筋10㎡当たり使用量」は、設計量（ロス率による割増をしない数量）とする（標準ロス率は、＋0.03）。

なお、鉄筋は、ずれ止めのためのものであり、必要な場合に計上する。

３　現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。

４　目地材料費は、必要量を別途計上する。

５　設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。（[参考図]①調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照）

表８－６　鉄筋規格

積算条件	区　分
鉄筋規格	SD295A　D13
	SD295A　D16
	SD345　D13
	SD345　D16～25
	鉄筋コンクリート用棒鋼　各種
	不要

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－７　コンクリートブロック積　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・ クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9t	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	ブロック工	
	R3	普通作業員	
	R4	土木一般世話役	
材料	Z1	間知ブロック　高さ 250×幅 400×控え 350　滑面	
	Z2	鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D16	鉄筋規格「不要」の場合を除く。
	Z3	軽油 1.2 号	
	Z4		

（2）大型ブロック積

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－８　大型ブロック積　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

水抜きパイプの有無
有り
無し

注）　1　上表は、大型ブロック（勾配1割未満、ブロック質量4,600kg/個以下、控え長500m以上）の設置、鉄筋（加工・組立）、目地材の設置、調整コンクリートの打設（材料費を含む）、現場内小運搬（50mまで）の他、水抜きパイプ（水抜き孔用吸出し防止材を含む。）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、鉄筋材料費及び目地材料費は含まない。

2　鉄筋材料費は必要量を別途計上する。

3　現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。

4　目地材料費は実数量（材料ロスを含んだ数量）を別途計上する。

5　設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。（［参考図］①調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照）

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－９　　大型ブロック積代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備　考
機械	K1	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）]25t吊	賃料
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	ブロック工	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	大型ブロック　　控え500㎜	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	
市場単価	S	－	

（3）間知ブロック張

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―10　間知ブロック張　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材 10 ㎡当たり使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ 10 ㎡当たり使用量	遮水シート規格
150kg/個未満 控え 350mm 滑面タイプ	（表８－11）	－	（表８－13）	―	（表８－15）
150kg/個未満 各種		（表８－12）		（表８－14）	
150kg/個以上 各種					

注）１　上表は、間知ブロック（勾配１割以上、ブロック質量 770kg/個以下）の設置、裏込材設置、胴込・裏込コンクリート打設、調整コンクリートの打設（材料費を含む）、吸出し防止材、遮水シート張（ブロック背面、基礎、隔壁、小口止の端部継手）、現場内小運搬（50ｍまで）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　裏込材、胴込・裏込コンクリート、遮水シート、吸出し防止材の材料ロスを含む。標準ロス率は、裏込材、胴込・裏込コンクリート及び吸出し防止材が＋0.12、遮水シートが＋0.08 とする。

３　設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、横帯、天端コンクリートは別途計上する。（［参考図］①調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照）

４　目地材は必要に応じて別途計上する。

５　間知ブロック張と遮水シート張（ブロック背面）は、同施工面積とする。

６　水抜きパイプが必要な場合には、設置手間・材料費を別途計上する。

表８－11　裏込材規格

積算条件	区　分
裏込材規格	再生砕石　RC-40
	再生砕石　RC-80
	砕石　C-40
	砕石　C-80
	砕石各種
	不要

表８－12　裏込材 10 ㎡当たり使用量

積算条件	区　分
裏込材 10 ㎡当たり使用量	1.0 ㎥以下
	1.0 ㎥を超え 3.0 ㎥以下
	3.0 ㎥を超え 5.0 ㎥以下
	5.0 ㎥を超え 7.0 ㎥以下

表８－13　胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格

積算条件	区　分
胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	18-8-25（普通）
	18-8-40（普通）
	18-8-25（高炉）
	18-8-40（高炉）
	生コンクリート各種
	不要

表８－14　胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ 10 ㎡当たり使用量

積算条件	区　分
胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ 10 ㎡当たり使用量	0.1 ㎥を以上 0.5 ㎥以下
	0.5 ㎥を超え 0.9 ㎥以下
	0.9 ㎥を超え 1.3 ㎥以下
	1.3 ㎥を超え 1.7 ㎥以下
	1.7 ㎥を超え 2.1 ㎥以下
	2.1 ㎥を超え 2.3 ㎥以下
	2.3 ㎥を超え 2.7 ㎥以下
	2.7 ㎥を超え 3.1 ㎥以下
	3.1 ㎥を超え 3.5 ㎥以下

表８－15　遮水シート規格

積算基準	区　分
遮水シート規格	遮水シートＡ（厚 1.0＋10.0 ㎜）
	遮水シート各種
	不要

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―16　間知ブロック張　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・ クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9t	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊運転手	
	R3	特殊作業員	
	R4	ブロック工	
材料	Z1	間知ブロック　高さ 250×幅 400×控え 350　滑面	
	Z2	生コンクリート　高炉　18-8-25（20）	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く。
	Z3	再生クラッシャーラン　RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く。
	Z4	遮水シート　厚 1.0＋10.0 ㎜	遮水シート規格「不要」の場合を除く。

（4）平ブロック張

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―17　平ブロック張　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材 10 ㎡当たり使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具 10 ㎡当たり使用量
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ控 180mm	（表８－11）	（表８－18）	（表８－15）	有り	有り	（表８－19）
						無し	－
					無し	有り	（表８－19）
						無し	－
					有り	有り	（表８－19）
						無し	－
					無し	有り	（表８－19）
						無し	－
	平ﾌﾞﾛｯｸ控 120mm				有り	有り	（表８－19）
						無し	－
					無し	有り	（表８－19）
						無し	－
					有り	有り	（表８－19）
						無し	－
					無し	有り	（表８－19）
						無し	－
	平ﾌﾞﾛｯｸ各種				有り	有り	（表８－19）
						無し	－
					無し	有り	（表８－19）
						無し	－
					有り	有り	（表８－19）
						無し	－
					無し	有り	（表８－19）
						無し	－
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種				有り	有り	（表８－19）
						無し	
					無し	有り	（表８－19）
						無し	
					有り	有り	（表８－19）
						無し	
					無し	有り	（表８－19）
						無し	

注）1　上表は、平ブロック（勾配１割以上・ブロック質量770kg/個以下）の設置、連結金具組立、裏込材（砕石）投入、調整コンクリートの打設（材料費を含む）、吸出し防止材、遮水シート張（ブロック背面、基礎、隔壁、小口止の端部継手）、現場内小運搬（50ｍまで）の他、タンパ締固めの損料、目地モルタルを使用した場合の材料費等・設置手間等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　上表は、裏込材、遮水シート及び吸出し防止材の材料ロスを含み、「裏込材10㎡当たり使用量」は設計量（ロス率による割増をしない数量）とする。標準ロス率は、裏込材及び吸出し防止材が＋0.12、遮水シートが＋0.08 とする。

3　目地モルタルの有無にかかわらず本施工パッケージを適用できる。

4　敷モルタルを施工する場合は、「第３節 コンクリート工 ３－５ モルタル工」により、別途計上する。

5　吸出し防止材の有無で「有り」を選択した場合は、全面積分の吸出し防止材が計上される。

6　平ブロック張と遮水シート張（ブロック背面）は、同施工面積とする。

7　現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。

8　設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。（［参考図］①調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照）

表８－18　裏込材 10 ㎡当たり使用量

積算条件	区　分
裏込材 10 ㎡当たり使用量	1.0 ㎥以下
	1.0 ㎥を超え 3.0 ㎥以下
	3.0 ㎥を超え 5.0 ㎥以下

表８－19　連結金具 10 ㎡当たり使用量

積算条件	区　分
連結金具 10 ㎡当たり使用量	5.0 個以下
	5.0 個を超え 15.0 個以下
	15.0 個を超え 20.0 個以下

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―20　平ブロック張　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積 0.8 ㎥(平積 0.6 ㎥) 吊能力 2.9t	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	特殊運転手	
	R4	土木一般世話役	
材料	Z1	平ブロック　厚さ 120 ㎜	
	Z2	再生クラッシャーラン　RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く。
	Z3	吸出し防止材　合繊不織布　ｔ＝10 ㎜　9.8KN/m	吸出し防止材有りの場合
	Z4	遮水シート　厚 1.0＋10.0 ㎜	遮水シート規格「不要」の場合を除く。

（５）連節ブロック張

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―21　連節ブロック張　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

ブロック の質量	連節鉄筋 （鋼線）規格	遮水ｼｰﾄ 規格	吸出し 防止材 の有無
150kg/個未満	（表８－22）	（表８－15）	有り
			無し
			有り
			無し
150kg/個以上			有り
			無し
			有り
			無し

注）１　上表は、連節ブロック（勾配１割以上・ブロック質量770kg/個以下）の設置、連節鉄筋（鋼線）の加工・組立・溶接、調整コンクリートの打設（材料費を含む）、遮水シート（ブロック背面、基礎、隔壁、小口止の端部継手）、吸出し防止材、現場内小運搬（50ｍまで）の他、溶接機、接着剤等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　連節鉄筋(鋼線)、遮水シート、吸出し防止材の材料ロスを含む。標準ロス率は、連節鉄筋(鋼線)が＋0.03、遮水シートが＋0.08、吸出し防止材が＋0.12とする。

３　吸出し防止材の有無で「有り」を選択した場合は、全面積分の吸出し防止材が計上される。

４　連節ブロック張と遮水シート張（ブロック背面）は、同施工面積とする。

５　現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。

６　設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。（［参考図］①調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照）

表８－22　連節鉄筋（鋼線）規格

積算条件	区　分
連節鉄筋（鋼線）規格	亜鉛アルミメッキ鋼線　径６㎜
	亜鉛アルミメッキ鋼線　径８㎜
	SR235 径９㎜
	SR235 径 13 ㎜
	鉄筋コンクリート用棒鋼各種

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―23　連節ブロック張　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)]山積0.8㎥(平積0.6㎥) 吊能力2.9t	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	ブロック工	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊運転手	
材料	Z1	連節ブロック　厚さ220㎜	
	Z2	鉄筋コンクリート用棒鋼　SR235　φ13	
	Z3	遮水シート　厚1.0＋10.0㎜	遮水シート規格「不要」の場合を除く。
	Z4	吸出し防止材　合繊不織布　ｔ＝10㎜　9.8KN/m	吸出し防止材の有りの場合

（６）緑化ブロック積

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―24　緑化ブロック積　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

緑化ブロックの質量	裏込材規格	裏込材10㎡当たり使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10㎡当たり使用量
150kg/個未満	（表８－11）	（表８－25）	（表８－13）	（表８－26）
150kg/個以上				（表８－27）

注）１　上表は、緑化ブロック（勾配1 割未満・ブロック質量980kg/個以下）の設置、裏込材（砕石）投入、調整コンクリートの打設（材料費を含む）、胴込・裏込コンクリート打設、天端ブロック、客土投入・締固め、現場内小運搬（50ｍまで）の他、敷モルタル・目地モルタルの材料費及び設置手間、タンパ締固めの損料及び油脂類の費用、コンクリートバケット、バイブレータ、電力に関する経費、型枠の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、緑化ブロック及び天端ブロックの材料費は含まない。

２　上表は、裏込材及び胴込・裏込コンクリートの材料ロスを含み、「裏込材10㎡当たり使用量」及び「胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10㎡当たり使用量」は設計量（ロス率による割増をしない数量）とする。標準ロス率は、裏込材及び胴込・裏込コンクリートが＋0.12、客土材が＋0.07 とする。

３　現場条件により特に足場が必要な場合は別途計上することができる。

４　設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。（[参考図] ①調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照）

５　緑化ブロック、天端ブロックの材料費は別途計上する。

表８－25　裏込材 10 ㎡当たり使用量

積算条件	区　分
裏込材 10 ㎡当たり使用量	2.0 ㎥以下
	2.0 ㎥を超え 4.0 ㎥以下
	4.0 ㎥を超え 6.0 ㎥以下

表８－26　胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ 10 ㎡当たり使用量（150kg/個未満）

積算条件	区　分
胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ 10 ㎡当たり使用量（150kg/個未満）	0.7 ㎥以下
	0.7 ㎥を超え 1.7 ㎥以下
	1.7 ㎥を超え 2.7 ㎥以下
	2.7 ㎥を超え 3.7 ㎥以下
	3.7 ㎥を超え 4.7 ㎥以下
	4.7 ㎥を超え 6.0 ㎥以下

表８－27　胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ 10 ㎡当たり使用量（150kg/個以上）

積算条件	区　分
胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ 10 ㎡当たり使用量（150kg/個以上）	1.0 ㎥以下
	1.0 ㎥を超え 2.0 ㎥以下
	2.0 ㎥を超え 3.0 ㎥以下
	3.0 ㎥を超え 4.0 ㎥以下
	4.0 ㎥を超え 5.0 ㎥以下
	5.0 ㎥を超え 6.0 ㎥以下

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―28　緑化ブロック積　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)]山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9t	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊運転手	
	R3	ブロック工	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	生コンクリート　高炉 18-8-25（20）	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く。
	Z2	再生クラッシャーラン　RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く。
	Z3	軽油　1.2 号	裏込材規格「不要」の場合を除く。
	Z4	―	

7）胴込・裏込コンクリート

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―29　胴込・裏込コンクリート　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

ブロックの種類	生コンクリート規格
間知ブロック・緑化ブロック	（表８－13）
大型ブロック	

注）１　上表は、コンクリートブロック積(張)の胴込・裏込コンクリート設置、現場内小運搬（50mまで）の他、コンクリートバケット､バイブレータ､電力に関する経費､型枠の費用等、その施工に必要な全ての機械･労務･材料費(損料を含む。)を含む。

２　胴込･裏込コンクリートの材料ロスを含む(標準ロス率は、＋0.12）。

３　養生が必要な場合は、「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート（一般構造物）」による。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―30　胴込・裏込コンクリート　代表機労材規格一覧

ブロックの種類	項目		代表機労材規格	備考
間知ブロック 緑化ブロック	機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)]山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9t	賃料
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	特殊運転手	
		R4	―	
	材料	Z1	生コンクリート　高炉 18-8-25（20）	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く。
		Z2	軽油 1.2 号	
		Z3	―	
		Z4	―	
	市場単価	S	―	
大型ブロック	機械	K1	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）]25t 吊	賃料
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	―	
		R4	―	
	材料	Z1	生コンクリート 高炉 18-8-25（20）	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く。
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	
	市場単価	S	―	

（８）胴込・裏込材（砕石）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―31　胴込・裏込材（砕石）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

ブロックの種類	胴込・裏込材規格
間知・平・連節・緑化ブロック	（表８－11）
大型ブロック	

注）１　上表は、コンクリートブロック積(張)の胴込・裏込材設置(投入・転圧)、現場内小運搬（50ｍまで）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む。)を含む。

２　胴込・裏込材の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.12）。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は､当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―32　胴込・裏込材（砕石）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)]山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9t	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	特殊運転手	
	R4	―	
材料	Z1	再生クラッシャーラン　RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く。
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	―	
	Z4	―	

（9）遮水シート張

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―33　遮水シート張　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

遮水シート規格
遮水シートＡ（厚 1.0＋10.0 ㎜）
遮水シート各種

注）1　コンクリートブロック張におけるブロック背面部の遮水シートの設置の他、基礎・隔壁・小口止部の遮水シート及び接着剤の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む。)を含む。

2　遮水シートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.08）。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は､当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―34　遮水シート張　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	遮水シート　厚 1.0＋10.0 ㎜	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

(10) 吸出し防止材（全面）設置

ア　条件区分

吸出し防止材（全面）設置の積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）1　コンクリートブロック積・張の吸出し防止材（全面）設置等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む。)を含む。

2　吸出し防止材の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.12）。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―35　吸出し防止材（全面）設置　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	吸出し防止材　合繊不織布　ｔ＝10㎜　9.8KN/m	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

(11) 現場打基礎コンクリート

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―36　現場打基礎コンクリート　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

生コンクリート規格	基礎砕石の有無	養生工の種類
表８-37	有り	一般養生・特殊養生（練炭）
		養生工なし
	無し	一般養生・特殊養生（練炭）
		養生工なし

注）１　上表は、コンクリート、基礎材、目地板、型枠用合板、鋼製型枠、型枠用金物、組立支持材、さん木、洋釘、はく離剤、電気ドリル、電動ノコギリ、コンクリートバイブレータ、コンクリートバケット損料、コンクリート打設、養生等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　コンクリートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.06）。

３　基礎砕石の幅は控長 35 ㎝以下、裏込めコンクリート厚さ 150 ㎜以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

４　目地の有無、材料の種類にかかわらず適用出来る。

５　特殊養生（ジェットヒーター養生）の場合は、養生工の種類を「養生なし」として、「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート（一般構造物）」により別途計上する。

６　均しコンクリートは別途計上する。

表８－37　生コンクリート規格

積算条件	区　分
生コンクリート規格	18-8-25（普通）
	18-8-40（普通）
	18-8-25（高炉）
	18-8-40（高炉）
	生コンクリート各種

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―38　現場打基礎コンクリート　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)]山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9t	賃料
	K2	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2011 年規制)] 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	・賃料 ・基礎砕石有りの場合
	K3	―	
労務	R1	型わく工	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	生コンクリート　高炉　18-8-25（20）	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3		
	Z4		

(12) 天端コンクリート

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―39　天端コンクリート　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

生コンクリート規格	養生工の種類
表８―37	一般養生
	特殊養生（練炭）
	養生工なし

注）1　上表は、現場打ちによる天端コンクリート設置におけるコンクリート、型枠（製作・設置・撤去)、雑機械器具（電気ドリル、電気ノコギリ、コンクリート打設機器）の損料及び電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　生コンクリートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.06）。

3　特殊養生（ジェットヒーター養生）の場合は、養生工の種類を「養生なし」として、「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート（一般構造物）」により別途計上する。

4　目地材は必要に応じて別途計上する。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は､当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―40　天端コンクリート　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)]山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9t	賃料
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	型わく工	
	R2	普通作業員	
	R3	特殊作業員	
	R4	土木一般世話役	
材料	Z1	生コンクリート　高炉　18-8-25（20）	
	Z2	軽油 1.2 号	
	Z3	－	
	Z4	－	

(13) プレキャスト基礎ブロック

ア　条件区分

プレキャスト基礎ブロックの積算条件区分はない。積算単位は、ｍとする。

注）1　プレキャスト基礎ブロックにおけるブロックの設置、連結等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし，プレキャスト基礎ブロック（材料費）は含まない。

2　中詰コンクリートを打設する場合は、材料費・打設手間を別途計上する。

3　基礎材は必要に応じて「第２節　基礎工　２－１　砕石工（基礎・裏込）」により別途計上する。

4　目地材は必要に応じて、「第３節 コンクリート工　３－10　目地・止水板設置工」により別途計上する。

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―41　プレキャスト基礎ブロック代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	Ｋ１	バックホウ　(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積0.8㎥　(平積0.6㎥)　吊能力2.9t	賃料
	Ｋ２	－	
	Ｋ３	－	
労務	Ｒ１	普通作業員	
	Ｒ２	特殊運転手	
	Ｒ３	特殊作業員	
	Ｒ４	土木一般世話役	
材料	Ｚ１	軽油　1.2号	
	Ｚ２	－	
	Ｚ３	－	
	Ｚ４	－	
市場単価	Ｓ	－	

(14) プレキャスト基礎ブロック（材料費）

ア　条件区分

プレキャスト基礎ブロック（材料費）の積算条件区分はない。積算単位は、ｍとする。

(15) 植樹

ア　条件区分

植樹の積算条件区分はない。

積算単位は本とする。

注）1　樹木の植穴掘り、植付け、埋戻し、養生、現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む。）を含む。ただし、土壌改良に要する費用は含まない。

2　樹高は、50㎝以下とする。

3　新植樹木の植栽にも適用できる。ただし、移植及び根廻し工事かかわるものは除く。

4　植樹割増しの有無にかかわらず適用できる。

イ　代表機労材規格一覧

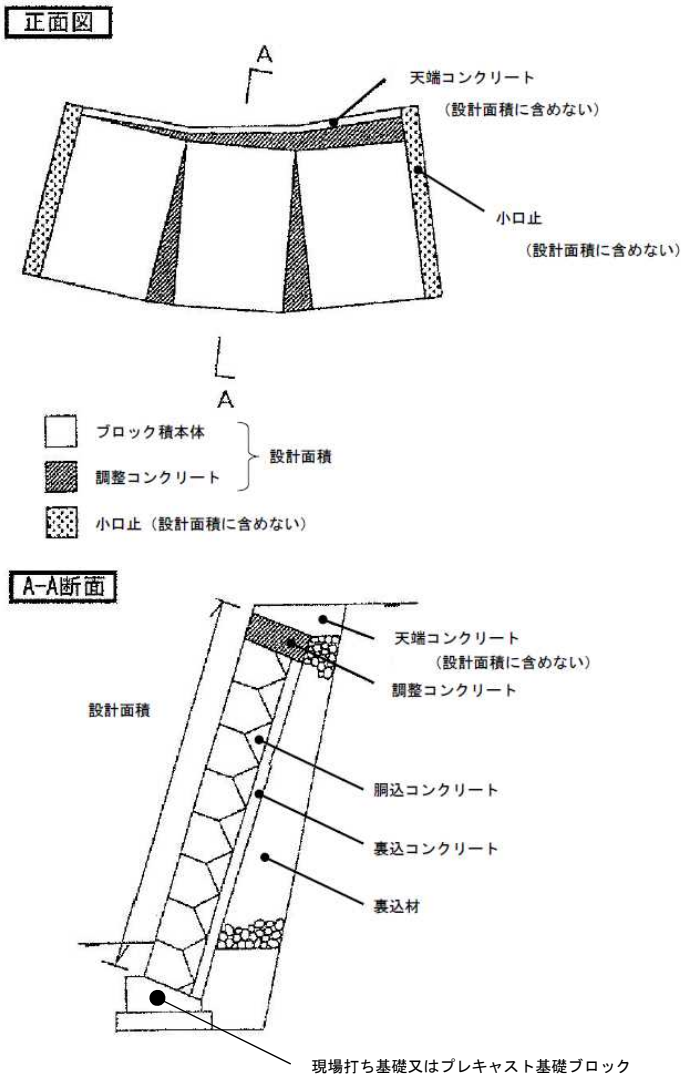
下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―42　植樹　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	造園工	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	―	
材料	Z1	サツキツツジ　樹高 30 ㎝	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

［参考図］

1　調整コンクリート・小口止・天端コンクリート

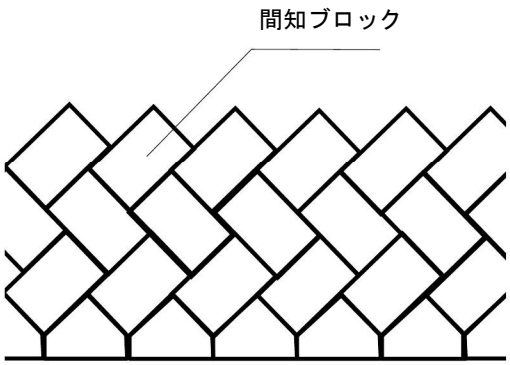


［参考図］

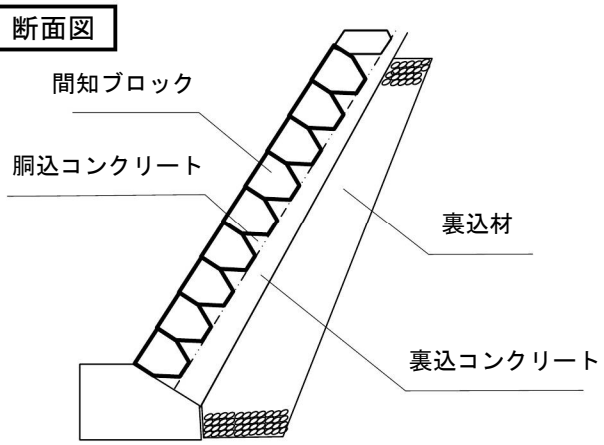
2　各種ブロック参考図

① コンクリートブロック積（間知ブロック積）

正面図

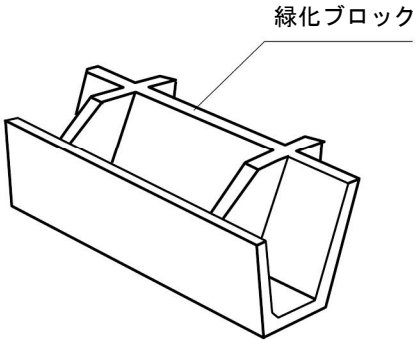


断面図

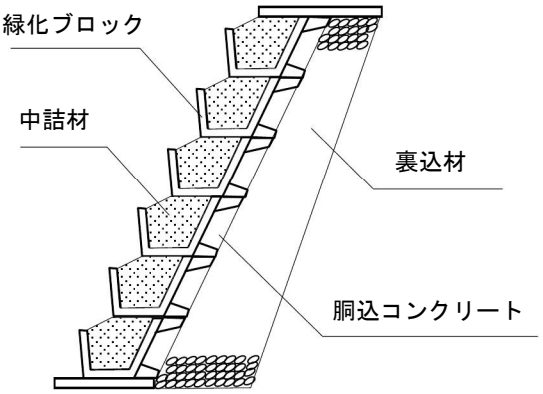


② 緑化ブロック積

ブロックの参考図

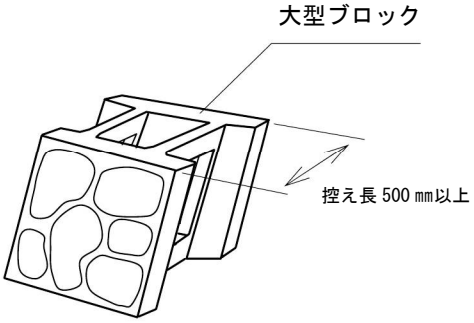


断面図

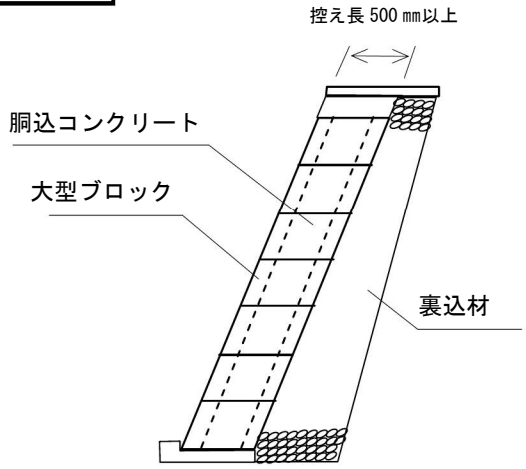


③ 大型ブロック積

ブロックの参考図



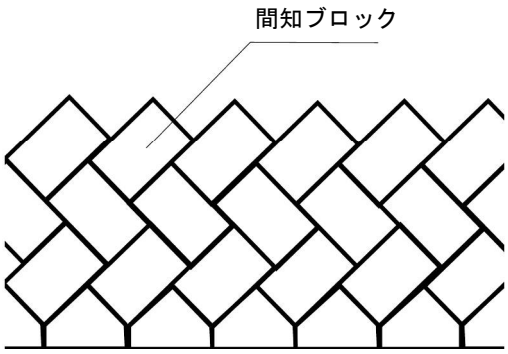
断面図



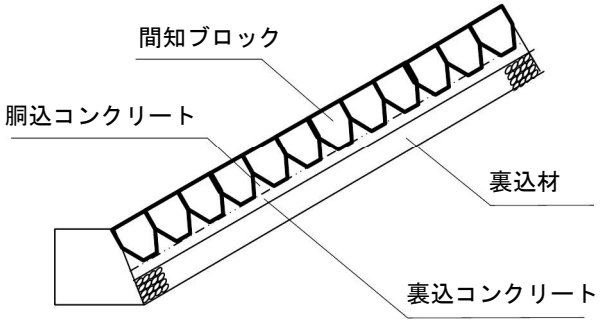
［参考図］

④ 間知ブロック張

正面図

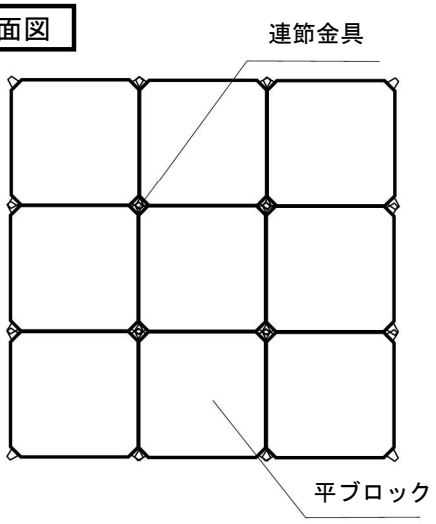


断面図

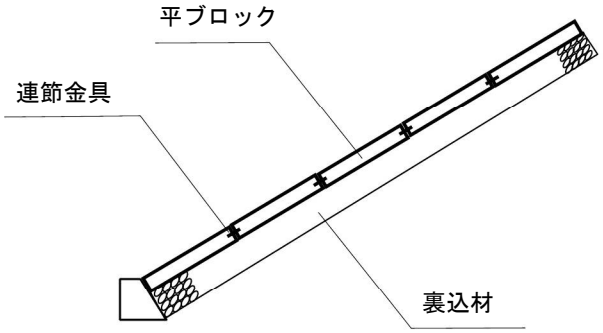


⑤ 平ブロック張

正面図

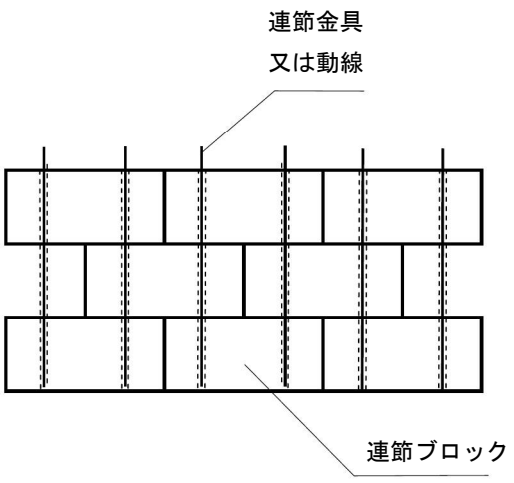


断面図

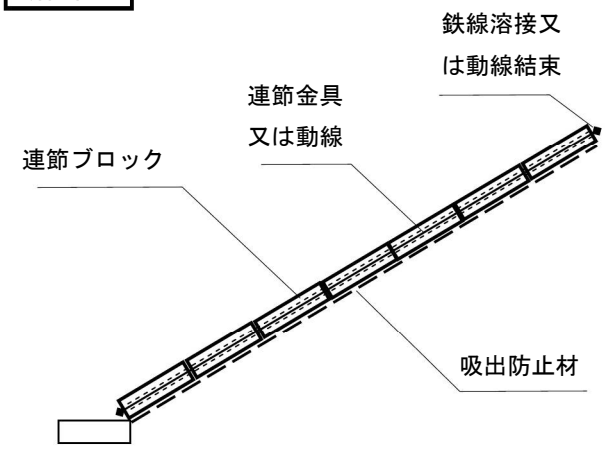


⑥ 連節ブロック張

正面図



断面図



８－６　法　枠　工

１　適 用 範 囲

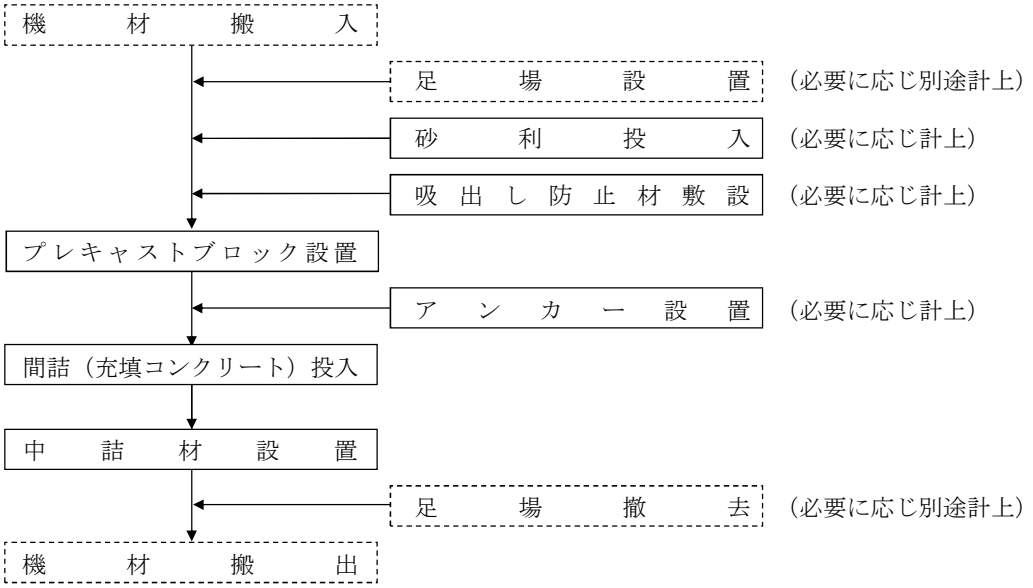
本歩掛は、プレキャストブロック及び現場打による法枠工に適用する。

２　プレキャスト法枠工

本歩掛は、プレキャストブロック（重量 1,400kg／個未満）による法枠工に適用する。

（１）施工概要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

（2）機種の選定

機械・規格は、次表を標準とする。

表８－43　機種の選定

作業種別	機械名	規　　格	単位	数量	摘要
プレキャストブロック設置中詰材設置	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型･排出ガス対策型（第１次基準値）25ｔ吊	台	1	
中詰材設置	バックホウ（クローラ型）	標準型･排出ガス対策型（第１次基準値）山積0.8㎥（平積0.6㎥）	〃	1	

注）1　ラフテレーンクレーンは、賃料とする。

2　現場条件により、これにより難い場合は、別途考慮する。

（3）日当たり編成人員

プレキャストブロックの日当たり設置編成人員は、次表を標準とする。

表８－44　日当たり編成人員

名　　称	単　位	数　　量
土木一般世話役	人	1
ブロック工	〃	1
普通作業員	〃	3

（4）日当たり施工量

プレキャストブロック設置の日当たり施工量は、次表を標準とする。

表８－45　日当たり施工量　（１日当り）

日当たり施工量	単　位	数　　量
プレキャストブロック設置	㎡	36

注）1　上表は、法枠設置（中詰ブロックを除く。）、間詰（充填コンクリート）の施工量であり、施工量は中詰面積を含めた数量である。

2　上表には、25m程度の現場内小運搬を含む。

（5）諸　雑　費

ア　諸雑費に含まれるもの

・プレキャストブロック設置工：間詰（充填コンクリート）材料費

・アンカー設置工：設置労務費、アンカー材料費

・吸出し防止材敷設工：設置労務費、吸出し防止材材料費

イ　諸雑費の計上方法

プレキャストブロック設置労務費及び機械賃料の合計額に次表から選択した率を乗じた金額を計上する。

表８－46　諸 雑 費 率　　(%)

工　種　名	工種の組合せ			
プレキャストブロック設置工	○	○	○	○
アンカー設置工	×	○	×	○
吸出し防止材敷設工	×	×	○	○
諸　雑　費　率	3	18	20	35

注）　○：当該工種あり。　×：当該工種無し。

（6）敷　砂　利

敷砂利投入が必要な場合は、次表により計上することが出来る。

表８－47　敷　砂　利　　(10 ㎥当り)

名　称	規　格	単位	数　量
普通作業員		人	1.0
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第１次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	h	2.0

注）１　バックホウによる施工が困難な場合は、別途計上する。

２　敷砂利の使用量は、次式による。

使用量＝設計量×（１＋K）　（㎥）

設計量：㎥

K：ロス率

ロス率（K）の値は次表を標準とする。

表８－48　ロス率（K）

ロ　ス　率	＋0.20

（7）中　詰　工

中詰工施工歩掛は、次表を標準とする。

表８－49　中詰工施工歩掛

名　　称	規　　格	単位	中　詰　区　分				
			中詰ブロック（100 ㎡）	客　土（100 ㎥）	植生土のう（1000 袋）	割石又は栗石（10 ㎥）	砕　石（10 ㎥）
土木一般世話役		人	1.2	5.3	1.6	1.0	0.5
ブロック工		〃	4.4	－	－	－	－
法　面　工		〃	－	6.0	2.7	－	－
普通作業員		〃	8.0	36.4	12.0	6.6	3.1
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）25ｔ吊	日	－ 注）６	6.2	0.9	0.5	－
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	h	－	－	－	－	5.4
諸雑費率		％	10	－	－	－	－

注）１　中詰ブロックの積算対象は、法枠面積を含めた 100 ㎡当たりとする。

２　植生土のうを製作する場合は、普通作業員 1.8（人／100 袋）を加算し、使用土量は２（㎥／100 袋）を標準とする。また、植生土のう使用量は６（袋／㎡）を標準とする。

３　諸雑費は、目地材の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

４　中詰コンクリート工は、「第３節 コンクリート工 ３－１ コンクリート工（一般構造物）」（小型構造物）に準じ別途計上する。

５　中詰張芝工が必要な場合は、「第 14 節　市場単価」により別途計上する。

６　中詰ブロック工を１～２段施工する場合以外は、ラフテレーンクレーンの運転日数 0.7（日／100 ㎡）を本表に加算する。

７　中詰砕石工において、バックホウによる施工が困難な場合は、別途考慮する。

８　客土、栗石及び砕石の使用量は、次式による。

使用量＝設計量×（１＋K）　（㎥）

設計量：㎥

K　：ロス率

ロス率（K）の値は次表を標準とする。

表８－50　ロス率（K）

材料名	客　土	割石又は栗石、砕石
ロ　ス　率	＋0.16	＋0.20

（8）足　場　工

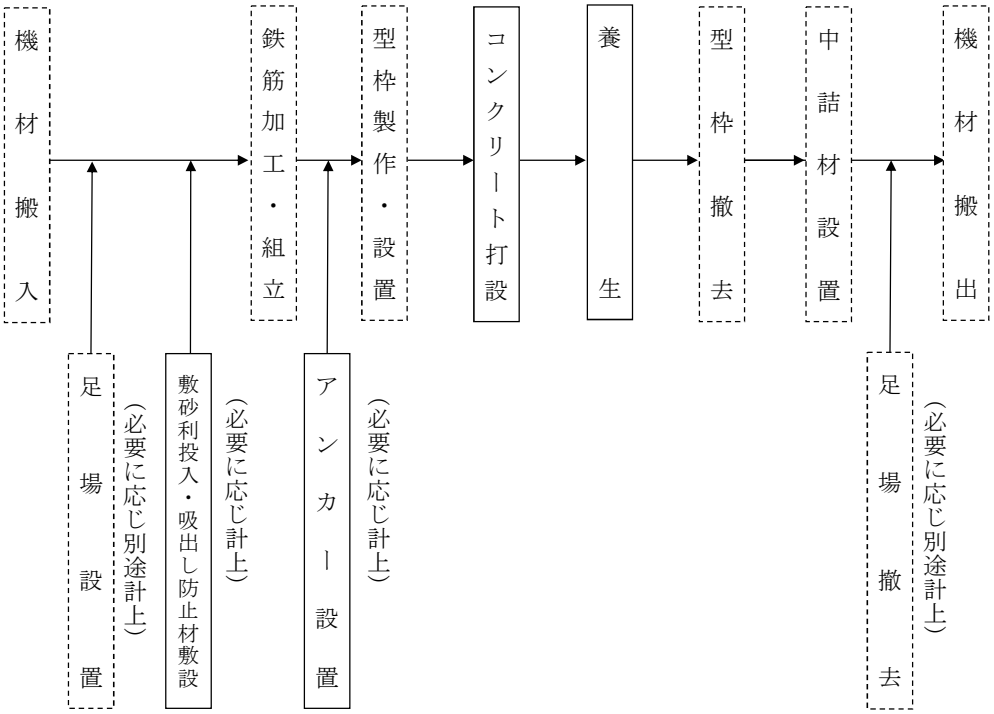
足場を必要とする場合は、別途計上する。

3　現場打法枠工

本歩掛は、施工面積3,000 ㎡以下、平均法長30m以下、法勾配１：0.3～１：2.0の法面における現場打法枠工に適用する。

（1）施工概要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

（2）施工方法の選定

施工方法の選定は、次表を標準とする。

表８－51　施工方法の選定

施工方法	施工条件
人力打設	施工法面の天端にコンクリート運搬車が接近でき、直打・シュート打が可能な箇所で、平均法長 11m以下、法勾配１：1.5～１：2.0の法面
コンクリートポンプ車打設	上記以外の法面

注）　現場条件等により、上表により難い場合は、別途考慮する。

（3）機種の選定

機械・規格は、次表を標準とする。

表８－52　機種の選定

作業種別	機械名	規格	単位	数量	摘要
コンクリート投入打設	コンクリートポンプ車	トラック架装・ブーム式　90～110 ㎥／h	台	1	ブーム打設及び配管打設に適用
型枠工	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)25ｔ吊	〃	1	

注）1　現場条件により、これにより難い場合は別途考慮することが出来る。

2　ラフテレーンクレーンは、法尻からの最大法直高４m以上の現場において、全数量に適用する。

3　ラフテレーンクレーンは、賃料とする。

（4）コンクリート投入打設歩掛

ア　人力打設

人力によるコンクリート投入打設歩掛は､「第３節　コンクリート工(小型構造物)」による。

イ　コンクリートポンプ車投入打設

コンクリートポンプ車によるコンクリート投入打設歩掛は、次表を標準とする。

表８－53　コンクリートポンプ車によるコンクリート投入打設歩掛

(100 ㎥当り)

名称	土木一般世話役(人)	特殊作業員(人)	普通作業員(人)	コンクリートポンプ車運転(h)	諸雑費率(%)
コンクリートポンプ車打設	3.8	8.8	13.9	22.7	2

注）1　上表は、法枠本体の投入打設歩掛であり、養生の労務を含む。

2　コンクリートポンプ車の配管打設の場合の圧送管組立撤去歩掛は、「第３節　コンクリート工３－１ コンクリート工（一般構造物） ５ 施工歩掛」による。

3　諸雑費は、バイブレータの機械損料、運転経費及び養生材料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

4　コンクリート混合物の使用量は、次式による。

使用量＝設計量×（１＋K）　(㎥)

設計量：㎥

K　：ロス率

ロス率（K）の値は、次表とする。

表８－54　ロス率（K）

ロス率	＋0.15

（5）敷砂利、吸出し防止材及びアンカー工

敷砂利が必要な場合の歩掛は、「2 プレキャスト法枠工（6）敷砂利」による。吸出し防止材、アンカーが必要な場合は、次表により計上することができる。

表８－55　吸出し防止材設置歩掛

（100 ㎡当り）

名　　称	単　位	数　量
普　通　作　業　員	人	0.5

注）　吸出し防止材の使用量は、次式による。

使用量＝設計量×（１＋K）　（㎡）

設計量：㎡

K：ロス率

ロス率（K）の値は、次表とする。

表８－56　ロス率（K）

ロ　　ス　　率	＋0.08

表８－57　アンカー施工歩掛

（10 本当り）

名　　称	単　位	数　量
普　通　作　業　員	人	0.3

注）アンカーは打込式とし、アンカーピン長さは１m以内とする。

（6）中　詰　工

中詰工歩掛は、「2　プレキャスト法枠工（7）中詰工」による。

（7）型　枠　工

型枠工の製作・設置・撤去歩掛は、「第３節 コンクリート工 ３－８ 型枠工」（小型構造物）による。ただし、ラフテレーンクレーンが必要となる場合は、0.8（日／100 ㎡）加算する。

なお、ラフテレーンクレーンの規格は、表８－49 による。

（8）鉄　筋　工

鉄筋加工組立は「第 14 節　市場単価」による。

（9）足　場　工

足場を必要とする場合は、別途計上する。

4 単　価　表

（1）プレキャスト法枠工　1式当たり単価表

表８－58

名　　称		規　格	単位	数　量	摘　　要
プレキャストブロック設置			㎡		表８－60
敷　　砂　　利			㎥		表８－61 必要により計上
中詰（各種）	中詰ブロック設置		㎡		表８－64
	中詰コンクリート工		㎥		表８－49 注）4
	中詰張芝工		㎥		〃　注）5
	中詰客土設置		㎡		表８－65
	中詰植生土のう設置		袋		表８－66
	中詰割石又は栗石設置		㎥		表８－67
	中詰砕石設置		㎥		表８－68

注）　足場を必要とする場合は、別途計上する。

（2）現場打法枠工　　1式当たり単価表

表８－59

名　　称		規　格	単位	数　量	摘　　要
現場打法枠工（コンクリート投入打設）			㎥		人力打設の場合
			㎥		コンクリートポンプ車打設の場合 表８－70
型　　枠　　工			㎡		表８－72
鉄　　筋			t		３　（８）
敷　　砂　　利			㎥		表８－61 必要により計上
吸出し防止材設置			㎡		表８－62 必要により計上
アンカー施工			本		表８－63 必要により計上
中詰（各種）	中詰ブロック設置		㎡		表８－64
	中詰コンクリート工		㎥		表８－49 注）4
	中詰張芝工		㎡		〃　注）5
	中詰客土設置		㎥		表８－65
	中詰植生土のう設置		袋		表８－66
	中詰割石又は栗石設置		㎥		表８－67
	中詰砕石設置		㎥		表８－68

注）　足場を必要とする場合は、別途計上する。

（3）プレキャストブロック設置（中詰除く）100 ㎡当たり単価表

表８－60

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
土木一般世話役		人	1×100／D	表８－44　表８－45
ブロック工		〃	1×100／D	〃
普通作業員		〃	3×100／D	〃
ブロック		個		
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）25ｔ吊	日	1×100／D	表８－45
諸雑費		式	1	表８－46
計				

注）　D：日当たり施工量

（4）敷砂利 10 ㎥当たり単価表

表８－61

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
普通作業員		人		表８－47
砂利		㎥		〔10×（1＋ロス率)〕 表８－48
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型 （第１次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	h		表８－47
計				

（5）吸出し防止材設置 100 ㎡当たり単価表

表８－62

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
普通作業員		人		表８－55
吸出し防止材		㎡		〔100×（1＋ロス率)〕 表８－56
計				

（6）アンカー施工 10 本当たり単価表

表８－63

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
普通作業員		人		表８－57
アンカー		本	10	
計				

（7）中詰ブロック設置 100 ㎡当たり単価表

表８－64

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表８－49
ブロック工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ブロック		個		
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)25ｔ吊	日		表８－49　注）６ 必要に応じ計上
諸雑費		式	1	表８－49
計				

（8）中詰客土設置 100 ㎥当たり単価表

表８－65

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表８－49
法面工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
客土		㎥		〔100×（１＋ロス率)〕 表８－50
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)25ｔ吊	日		表８－49
計				

（9）中詰植生土のう設置 1,000 袋当たり単価表

表８－66

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表８－49
法面工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
植生土のう		袋	1,000	表８－69 必要に応じ計上
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)25ｔ吊	日		表８－49
計				

(10) 中詰割石又は栗石設置 10 ㎥当たり単価表

表８－67

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表８－49
普通作業員		〃		〃
割石又は栗石		㎥		〔10×（１＋ロス率)〕 表８－50
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)25ｔ吊	日		表８-49
計				

(11) 中詰砕石設置 10 ㎥当たり単価表

表８－68

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表８－49
普通作業員		〃		〃
砕石		㎥		〔10×（１＋ロス率)〕 表８－50
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型(第１次基準値) 山積 0.8 ㎥(平積 0.6 ㎥)	h		表８－49
計				

(12) 植生土のう製作 100 袋当たり単価表

表８－69

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
普通作業員		人		表８－49　注）２
植生土のう袋	400×600	袋	100	
植生土		㎥		表８－49　注）２ 必要に応じ計上
計				

(13) 現場打法枠工（コンクリートポンプ車打設）100 ㎥当たり単価表

表８－70

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表８－53
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
コンクリート		㎥		〔100×（１＋ロス率)〕表８－54
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 90～110 ㎥／ｈ	ｈ		表８－53
圧送管組立・撤去		㎥	100	表８－71 必要に応じ計上
諸雑費		式	1	表８－53
計				

(14) 圧送管組立・撤去（現場打法枠）10 ㎥当たり単価表

表８－71

名　　称	規　　格	単　位	数　　量	摘　　要
普通作業員		人	0.46×Ｌ／7.2	表３－７
計				

注)　Ｌは、コンクリートポンプ車から作業範囲 30mを超えた部分の圧送管延長とする。

(15) 型枠工 100 ㎡当たり単価表

表８－72

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
型枠	一般型枠　小型構造物	㎡	100	施工パッケージ単価
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型･排出ガス対策型（第１次基準値）25ｔ吊	日	0.8	必要に応じ計上
計				

5　機械運転単価表

機械運転単価表は、次表による。

表８－73　機械運転単価表

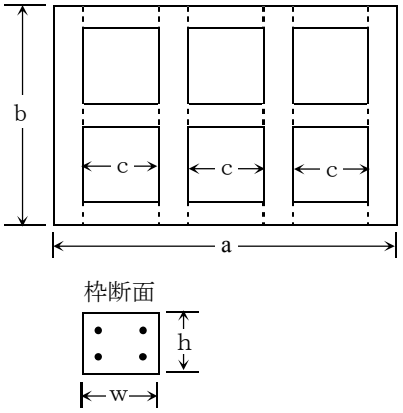
機　械　名	規　格	適用単価表	指　定　事　項
バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	機－１	
コンクリートポンプ車	トラック架装・ブーム式 90～110 ㎥／ｈ	機－２	機械損料１　→コンクリートポンプ車 機械損料２　→コンクリート圧送管（径 125 ㎜） 単　位　→ｍ・ｈ 数　量　→Ｌ×１ｈ

注）１　Ｌは、コンクリートポンプ車から作業範囲 30ｍを超えた部分の圧送管延長とする。

２　適用単価表は、第２章「建設機械経費」による。

6　参考資料

現場打法枠工の設計量算出例



（４本配筋の例）

・設計枠長（フレーム設計量）

Ｌ＝ｂ×４＋ｃ×９

・枠用鉄筋量（重量）

Ｇ＝（ａ×３＋ｂ×４）×ｎ×ｇ

ｇ：鉄筋単位重量

ｎ：枠断面内の鉄筋本数（例ｎ＝４）

・モルタル、コンクリート量（体積）

Ｖ＝設計枠長×ｗ×ｈ

ｗ：枠幅

ｈ：枠高

８－７　プレキャスト擁壁工

１　適 用 範 囲

本資料は、次に示すプレキャスト擁壁の施工に適用する。

適用できる範囲（以下のすべての条件に該当する場合）

・擁壁の形式：Ｌ型、逆Ｔ型、側溝付、天端勾配カット、ブロック分割型、嵩上品

※天端勾配カットとは製品天端を斜めにカットしたタイプ

※嵩上品とは嵩上コンクリート打継ぎ用に差筋を配したタイプ

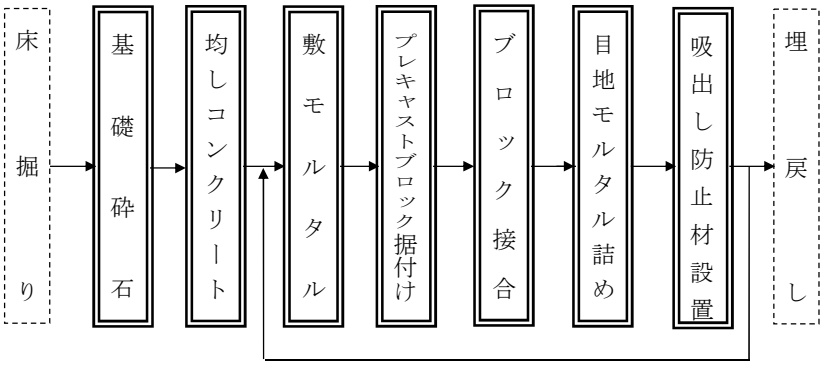
・擁壁の高さ：0.5m以上 5.0m以下

天端勾配カットは中央値、嵩上品はブロック高さ（差筋を含まない。）とする。

・ブロック単体の長さ：2.0m／個

２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　本施工パッケージには、撤去は含まれていない。

3　施工パッケージ

（1）プレキャスト擁壁設置

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８―74　プレキャスト擁壁設置　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

プレキャスト擁壁高さ	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無
0.5m以上 1.0m以下	有り	有り
		無し
	無し	有り
		無し
1.0mを超え 2.0m以下	有り	有り
		無し
	無し	有り
		無し
2.0mを超え 3.5m以下	有り	有り
		無し
	無し	有り
		無し
3.5mを超え 5.0m以下	有り	有り
		無し
	無し	有り
		無し

注）1　上表は、プレキャスト擁壁設置、基礎砕石（敷設・転圧労務、材料投入・締固め機械運転経費、砕石等材料費）、均しコンクリート（コンクリート・養生材料費、打設・養生労務、電力に関する経費、シュート、ホッパ、バイブレータ損料）、型枠（型枠材料費、型枠製作・設置・撤去労務、はく離剤塗布及びケレン）、養生、ブロック接合、現場内小運搬（10m程度）、敷モルタル、目地モルタル、吸出し防止材等、その施工に必要なすべての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　基礎砕石の敷均し厚は、20㎝以下を標準としており、これにより難い場合は、別途考慮する。

3　均しコンクリートの厚さは、15㎝以下を標準としており、これにより難い場合は、別途考慮する。

4　養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、保温養生等の特別な養生を必要とする場合は、「第３節 コンクリート工 ３－１ コンクリート工（一般構造物） 5 施工歩掛」により別途計上する

5　ペーラインコンクリートが必要な場合は、「第３節　コンクリート工　３－１ コンクリート工（一般構造物）」により別途計上する。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―75　プレキャスト擁壁設置　代表機労材規格一覧

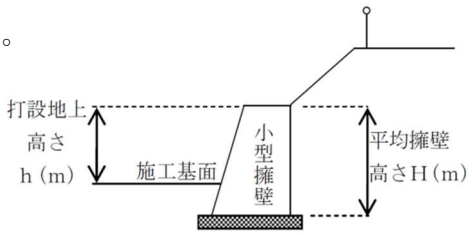
プレキャスト擁壁高さ	項目		代表機労材規格	備考
0.5m以上 2.0m以下	機械	K1	バックホウ（クローラ型）［クレーン機能付き・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9ｔ	賃料
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	土木一般世話役	
		R3	特殊作業員	
		R4	特殊運転手	
	材料	Z1	コンクリート擁壁(中地震対応型) 国土交通大臣認定品（q=10kN/㎡） 1000 型（L=2.0m）	プレキャスト擁壁高さ 0.5m 以上 1.0m 以下の場合
			コンクリート擁壁(中地震対応型) 国土交通大臣認定品（q=10kN/㎡） 1600 型(L=2.0m)	プレキャスト擁壁高さ 1.0m を超え 2.0m以下の場合
		Z2	軽油　1.2 号	
		Z3	―	
		Z4	―	
2.0mを超え 5.0m以下	機械	K1	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 25ｔ吊	賃料
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	土木一般世話役	
		R3	特殊作業員	
		R4	―	
	材料	Z1	コンクリート擁壁(中地震対応型) 国土交通大臣認定品（q=10kN/㎡） 2500 型（L=2.0m）	プレキャスト擁壁高さ 2.0mを超え 3.5m以下の場合
			コンクリート擁壁(中地震対応型) ハイタッチウォール国土交通大臣認定品（q=10kN/㎡）　4250 型（L=2.0m）	プレキャスト擁壁高さ 3.5mを超え 5.0m以下の場合
		Z2	―	
		Z3	―	
		Z4	―	

８－８　現場打擁壁工

８－８－１　擁　壁　工（１）

１　適 用 範 囲

本資料は、現場打擁壁工における以下の擁壁に適用する。



（１）適用できる範囲

ア　小型擁壁（Ａ）（施工パッケージ）

（ア）擁壁平均高さが 0.5m以上 1.0m以下の小型擁壁

（イ）コンクリート打設地上高さが 2m以下の場合

イ　小型擁壁（Ｂ）（施工パッケージ）

（ア）擁壁平均高さが 0.5m以上 1.0m以下の小型擁壁

（イ）コンクリート打設地上高さが 2mを超え 28m以下かつ水平距離 20m以下（クローラクレーンの場合は水平打設距離 30m以下）の場合

ウ　重力式擁壁（施工パッケージ）

（ア）擁壁平均高さが 1.0mを超え 5.0m以下の重力式擁壁

（イ）コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が 280m以下の場合

（ウ）圧送コンクリートのスランプ値が８～12 ㎝、粗骨材の最大寸法が 40 ㎜以下の場合

エ　もたれ式擁壁（施工パッケージ）

（ア）擁壁平均高さが 3.0m以上 8.0m以下のもたれ式擁壁

（イ）コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が 280m以下の場合

（ウ）圧送コンクリートのスランプ値が８～12 ㎝、粗骨材の最大寸法が 40 ㎜以下の場合

オ　逆Ｔ型擁壁（施工パッケージ）

（ア）擁壁平均高さが 3.0m以上 10.0m以下の逆Ｔ型擁壁

（イ）使用鉄筋量が 0.04t/㎥以上 0.14t/㎥未満の場合

（ウ）鉄筋規格が SD345 D13 から SD345 D32 の場合

（エ）コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が 280m以下の場合

（オ）圧送コンクリートのスランプ値が８～12 ㎝、粗骨材の最大寸法が 40 ㎜以下の場合

カ　Ｌ型擁壁（施工パッケージ）

（ア）擁壁平均高さが 3.0m以上 7.0m以下のＬ型擁壁

（イ）使用鉄筋量が 0.04t/㎥以上 0.14t/㎥未満の場合

（ウ）鉄筋規格が SD345 D13 から SD345 D32 の場合

（エ）コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が 280m以下の場合

（オ）圧送コンクリートのスランプ値が８～12 ㎝、粗骨材の最大寸法が 40 ㎜以下の場合

キ　化粧型枠（施工パッケージ）

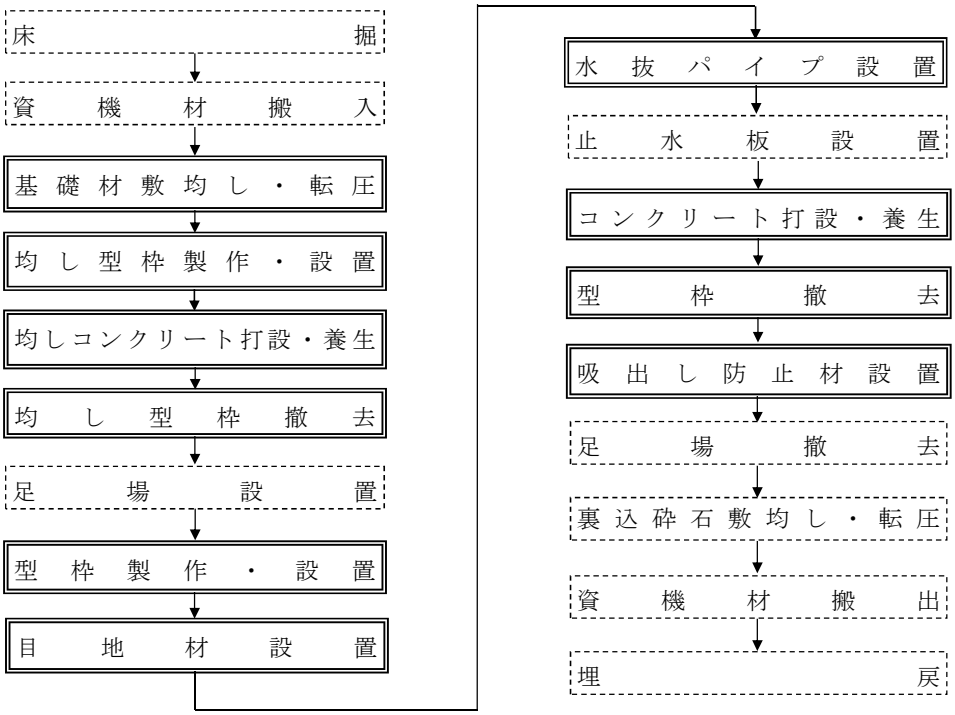
現場打擁壁工などに用いる化粧型枠

また、本項の適用を外れる現場打擁壁工については、擁壁工（２）による。

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

（1）小型擁壁（A）及び（B）（施工パッケージ）

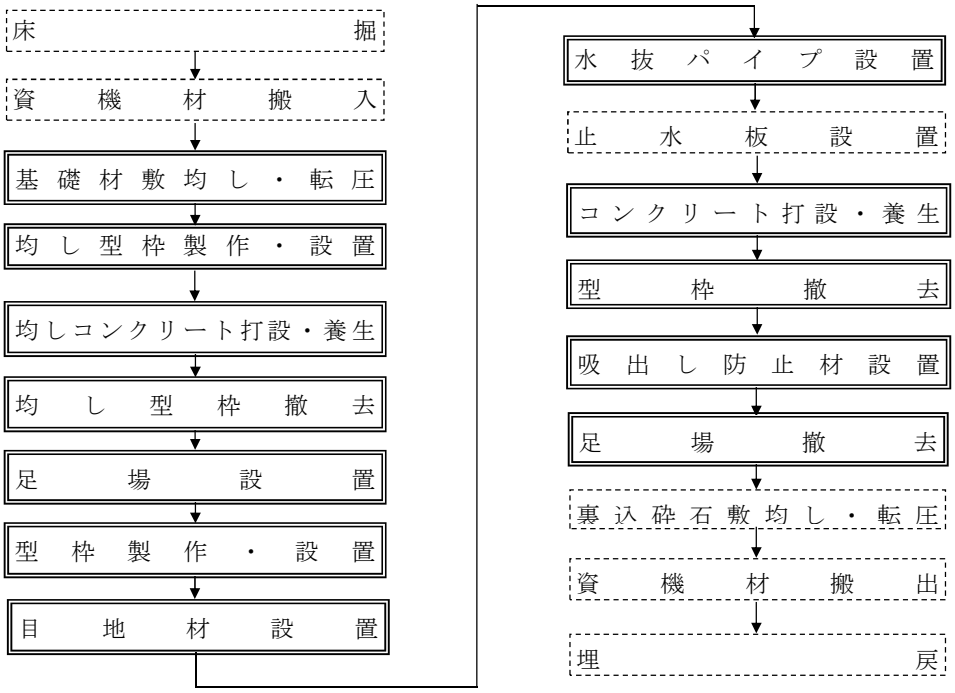


注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

2　基礎材敷均し・転圧、均し型枠製作設置・撤去、均しコンクリート打設・養生は、必要に応じて計上する。

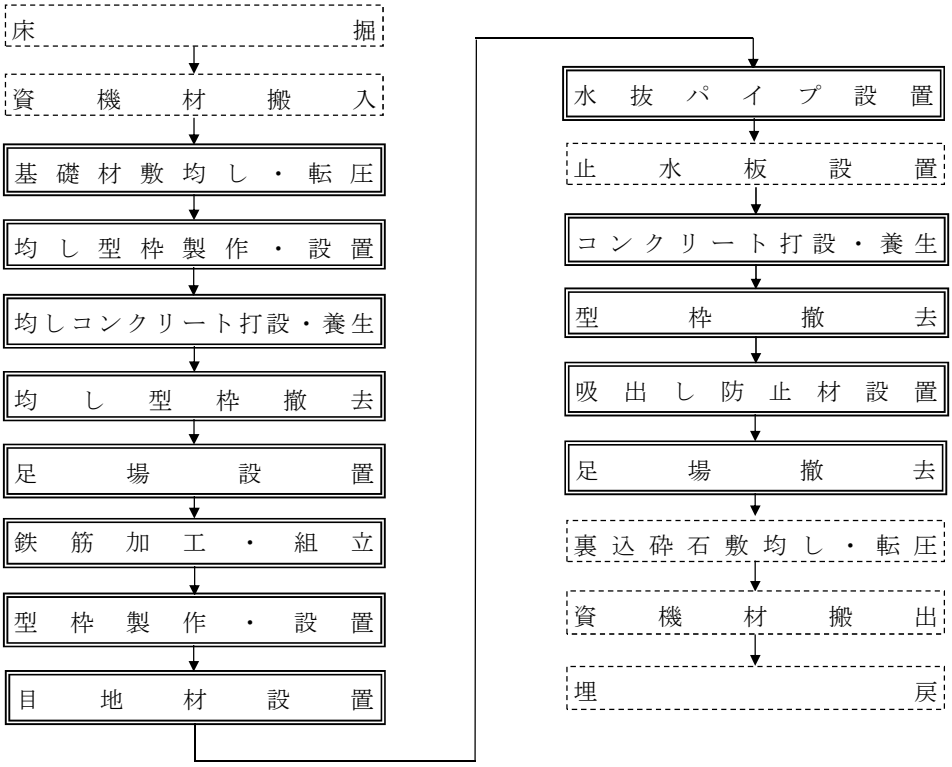
3　目地材設置、水抜きパイプ、吸出し防止材は、施工の有無によらず適用できる。

（２）重力式擁壁、もたれ式擁壁（施工パッケージ）



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　２　基礎材敷均し・転圧、均し型枠製作設置・撤去、均しコンクリート打設・養生は、必要に応じて計上する。
　　３　目地材設置、水抜きパイプ、吸出し防止材は、施工の有無によらず適用できる。

（３）逆Ｔ型擁壁、Ｌ型擁壁（施工パッケージ）



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　２　基礎材敷均し・転圧、均し型枠製作設置・撤去、均しコンクリート打設・養生は、必要に応じて計上する。
　　３　目地材、水抜きパイプ、吸出防止材は施工の有無によらず適用できる。ただし、吸出し防止材は、点在で設置する場合を標準としており、全面及び帯状のものを使用する場合は、別途計上する。
　　４　ガス圧接が必要な場合は、「第 14 節　市場単価」により別途計上する。

3　施工パッケージ

（1）小型擁壁（A）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－76　小型擁壁（A）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

擁壁 平均高さ	コンクリート 規格	基礎砕石の 有無	均しコンクリートの 有無	養生工の種類
（表８－77）	（表８－78）	無し	無し	一般養生・特殊養生（練炭）
				特殊養生（ジェットヒータ）
				養生工無
			有り	一般養生・特殊養生（練炭）
				特殊養生（ジェットヒータ）
				養生工無
		有り	無し	一般養生・特殊養生（練炭）
				特殊養生（ジェットヒータ）
				養生工無
			有り	一般養生・特殊養生（練炭）
				特殊養生（ジェットヒータ）
				養生工無

注）1　上表は、小型擁壁（擁壁平均高さ0.5m以上1.0m以下）のコンクリート、型枠（はく離剤塗布及びケレン作業含む。）、基礎材、均しコンクリート、目地材、水抜パイプ、吸出し防止材（点在）、養生（一般養生、特殊養生（練炭）、特殊養生（ジェットヒータ））、現場内小運搬（5m以内）、シュート・ホッパの仮設移設、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具（バイブレータ、水中ポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等）の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、化粧型枠は含まない。

2　コンクリートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.06）。

3　設計数量は、擁壁本体コンクリートの数量とする。

4　化粧型枠については、加算費用を「（7）化粧型枠」により別途計上すること。

5　ペーラインコンクリートの材料費については、「4 施工歩掛（1）ペーラインコンクリート（材料費）」により別途計上すること。

6　足場が必要な場合は別途計上すること。

7　基礎砕石の敷均し厚は、20㎝以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

8　擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配又は背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。

表８－77　擁壁平均高さ

積算条件	区分
擁壁平均高さ	0.5m以上0.6m未満
	0.6m以上0.8m未満
	0.8m以上1.0m以下

表８－78　コンクリート規格

積算条件	区　分	
コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	18-8-40(高炉)
	21-12-25(20)(普通)	18-12-40(高炉)
	24-8-25(20)(普通)	21-8-40(高炉)
	24-12-25(20)(普通)	21-12-40(高炉)
	27-8-25(20)(普通)	24-8-40(高炉)
	27-12-25(20)(普通)	24-12-40(高炉)
	18-8-40(普通)	21-8-25(早強)
	18-12-40(普通)	21-12-25(早強)
	21-8-40(普通)	24-8-25(早強)
	21-12-40(普通)	24-12-25(早強)
	24-8-40(普通)	18-8-25(高炉)
	24-12-40(普通)	18-12-25(高炉)
	21-8-25(20)(高炉)	各種
	21-12-25(20)(高炉)	
	24-8-25(20)(高炉)	
	24-12-25(20)(高炉)	

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は､当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―79　小型擁壁（A）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ]油だき・熱風・直火型熱出力 126MJ（30,100kcal）油種　灯油	・特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)の場合 ・賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	型枠工	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	生コンクリート　高炉　18-8-25（20）	
	Z2	灯油　白灯油　業務用	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)の場合
	Z3	―	
	Z4	―	

（2）小型擁壁（B）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－80　小型擁壁（B）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

擁壁平均高さ	コンクリート規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類
（表８－75）	（表８－76）	（表８－79）	無し	無し	一般養生・特殊養生（練炭）
					特殊養生（ジェットヒータ）
					養生工無
				有り	一般養生・特殊養生（練炭）
					特殊養生（ジェットヒータ）
					養生工無
			有り	無し	一般養生・特殊養生（練炭）
					特殊養生（ジェットヒータ）
					養生工無
				有り	一般養生・特殊養生（練炭）
					特殊養生（ジェットヒータ）
					養生工無

注）１　上表は、小型擁壁(擁壁平均高さ 0.5m以上 1.0m以下)のコンクリート、型枠（はく離剤塗布及びケレン作業含む。)、基礎材、均しコンクリート、目地材、水抜パイプ、吸出し防止材（点在)、養生（一般養生・特殊養生（練炭)、特殊養生（ジェットヒータ))、運搬バケットへのコンクリート積込作業、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具（バイブレータ、水中ポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等）の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、化粧型枠は含まない。

２　コンクリートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.06)。

３　設計数量は、擁壁本体コンクリート数量とする。

４　コンクリートの機械打設に使用するバケット容量は 0.6 ㎥を標準とする。

５　化粧型枠については、加算費用を「（７）化粧型枠」により別途計上する。

６　ペーラインコンクリートの材料費については、「４ 施工歩掛（１）ペーラインコンクリート（材料費)」により別途計上すること。

７　足場が必要な場合は別途計上すること。

８　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

９　擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配又は背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。

表８－81　施工条件

積算条件	区　分
施工条件	打設高 17m以下・水平打設距離 17m以下
	打設高 25m以下・水平打設距離 18m以下
	打設高 25m以下・水平打設距離 20m以下
	打設高 28m以下・水平打設距離 20m以下
	水平打設距離 30m以下

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―82　小型擁壁（B）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値)］16ｔ吊	・打設地上高 17m以下・水平打設距離 17m以下の場合 ・賃料
		ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値)］20ｔ吊	・打設地上高 25m以下・水平打設距離 18m以下の場合 ・賃料
		ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値)］25ｔ吊	・打設地上高 25m以下・水平打設距離 20m以下の場合 ・賃料
		ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値)］35ｔ吊	・打設地上高 28m以下・水平打設距離 20m以下の場合 ・賃料
		クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50ｔ吊	・水平打設距離 30m以下の場合 ・賃料
	K2	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ]油だき・熱風・直火型熱出力 126MJ(30,100kcal) 油種　灯油	・特殊養生（ジェットヒータ）の場合 ・賃料
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	型枠工	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	生コンクリート　高炉　18-8-25（20）	
	Z2	灯油　白灯油　業務用	特殊養生（ジェットヒータ）の場合
	Z3	軽油　1.2 号	水平打設距離 30m以下の場合
	Z4	―	

（3）重力式擁壁

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－83　重力式擁壁　積算条件区分一覧

擁壁平均高さ	コンクリート規格	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分
１m超２m未満	（表８－78）	無し	無し	一般養生	（表８－84）
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				養生工無	
			有り	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				養生工無	
		有り	無し	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				養生工無	
			有り	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				養生工無	
２m以上５m以下		無し	無し	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
				養生工無	
			有り	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
				養生工無	
		有り	無し	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
				養生工無	
			有り	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
				養生工無	

注）１　上表は、重力式擁壁（擁壁平均高さ 1.0m以上 5.0m以下）のコンクリート、型枠（はく離剤塗布及びケレン作業含む。）、基礎材、均しコンクリート、一般足場（擁壁平均高さが 2m未満の場合）、手摺先行型枠組足場(擁壁平均高さが 2m以上の場合)、目地材、水抜パイプ、吸出し防止材（点在）、養生（一般養生、特殊養生（練炭･ジェットヒータ）、仮囲い内ジェットヒータ養生)、圧送管の組立・撤去、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具（バイブレータ、工事用水中モータポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等）の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、化粧型枠は含まない。

2　コンクリートの材料ロス率を含む（標準ロス率は、＋0.04)。
3　設計数量は、つま先版、突起を含む擁壁本体コンクリートの数量とする。
4　化粧型枠については、加算費用を「（7）化粧型枠」により別途計上する。
5　ペーラインコンクリートの材料費については、「4 施工歩掛（1）ペーラインコンクリート（材料費)」により別途計上すること。
6　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝ 以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。
7　擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配或いは背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。
8　「仮囲い内ジェットヒータ養生」の場合には「足場」費用は含んでいない。
9　擁壁平均高さが 1.0ｍを超え 2.0ｍ未満で、「仮囲い内ジェットヒータ養生」が必要な場合には別途考慮すること

表８－84　圧送管延長距離区分

積算条件	区　分
圧送管延長距離区分	延長無し
	90ｍ未満
	90ｍ以上 180ｍ未満
	180ｍ以上 280ｍ以下

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―85 重力式擁壁　代表機労材規格一覧

擁壁 平均高さ	項目		代表機労材規格	備考
１ｍ超 ２ｍ未満	機械	K1	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］ 圧送能力　90～110 ㎥/h	
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	型枠工	
		R3	土木一般世話役	
		R4	特殊作業員	
	材料	Z1	生コンクリート　高炉　18-8-25（20）	
		Z2	軽油　1.2 号	
		Z3	―	
		Z4	―	

擁壁 平均高さ	項目		代表機労材規格	備考
２ｍ以上 ５ｍ以下	機械	K1	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］ 圧送能力　90～110 ㎥/h	
		K2	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ]油だき・熱風・直火型熱出力 126MJ（30,100kcal）油種　灯油	・仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合 ・賃料
		K3	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　2.7/3KVA	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
	労務	R1	普通作業員	
		R2	型枠工	
		R3	土木一般世話役	
		R4	とび工	一般、特殊養生の場合
			特殊作業員	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
	材料	Z1	生コンクリート　高炉　18-8-25（20）	
		Z2	軽油　1.2 号	
		Z3	灯油　白灯油　業務用	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
		Z4	―	

（４）もたれ式擁壁

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－86　もたれ式擁壁　積算条件区分一覧

コンクリート規格	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分
（表８－78）	無し	無し	一般養生	（表８－84）
			特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
			仮囲い内ジェットヒータ養生	
			養生工無	
		有り	一般養生	
			特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
			仮囲い内ジェットヒータ養生	
			養生工無	
	有り	無し	一般養生	
			特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
			仮囲い内ジェットヒータ養生	
			養生工無	
		有り	一般養生	
			特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
			仮囲い内ジェットヒータ養生	
			養生工無	

注）１　上表は、もたれ式擁壁（擁壁平均高さ3.0m 以上8.0m 以下）のコンクリート、型枠（はく離剤塗布及びケレン作業含む。）、基礎材、均しコンクリート、足場工、目地材、水抜パイプ、吸出し防止材（点在）、養生（一般養生・特殊養生(練炭)、特殊養生（ジェットヒータ)、仮囲い内ジェットヒータ養生）、圧送管の組立・撤去、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具（バイブレータ、工事用水中モータポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等）の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、化粧型枠は含まない。

２　コンクリートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.04）。

３　設計数量は、つま先版、突起を含む擁壁本体コンクリートの数量とする。

４　化粧型枠については、加算費用を「（７）化粧型枠」により別途計上する。

５　ペーラインコンクリートの材料費については、「４ 施工歩掛（１）ペーラインコンクリート（材料費)」により別途計上すること。

６　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝ 以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

７　擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配或いは背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。

８　「仮囲い内ジェットヒータ養生」の場合には「足場」費用は含んでいない。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－87　もたれ式擁壁　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］ 圧送能力　90～110 ㎥/h	
	K2	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ]油だき・熱風・直火型熱出力 126MJ（30,100kcal）油種　灯油	・仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合 ・賃料
	K3	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　2.7/3kVA	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
労務	R1	普通作業員	
	R2	型枠工	
	R3	土木一般世話役	
	R4	とび工	一般、特殊養生の場合
		特殊作業員	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
材料	Z1	生コンクリート　高炉　18-8-25（20）	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	灯油　白灯油　業務用	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
	Z4	―	

（５）逆Ｔ型擁壁

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－88　逆Ｔ型擁壁　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

コンクリート規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分
（表８－78）	（表８－89）	無し	無し	一般養生	（表８－84）
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
			有り	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
		有り	無し	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
			有り	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	

注）１　上表は、逆Ｔ型擁壁（擁壁平均高さ3.0m以上10.0m以下）のコンクリート、型枠（はく離剤塗布及びケレン作業含む。）、鉄筋、基礎材、均しコンクリート、手摺先行型枠組足場、目地材、水抜パイプ、吸出し防止材（点在）、養生（一般養生、特殊養生（練炭・ジェットヒータ）、仮囲い内ジェットヒータ養生）、圧送管の組立・撤去、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具（コンクリートバイブレータ、工事用水中モータポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等）の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、化粧型枠は含まない。

２　コンクリート・鉄筋の材料ロスを含む。標準ロス率は、コンクリートが＋0.02、鉄筋が＋0.03とする。

３　設計数量は、つま先版、かかと版、突起を含む擁壁本体コンクリートの数量とする。

４　化粧型枠については、加算費用を「（７）化粧型枠」により別途計上すること。

５　ペーラインコンクリートの材料費については、「４ 施工歩掛（１）ペーラインコンクリート（材料費）」により別途計上すること。

６　ガス圧接が必要な場合は、「第14節　市場単価」により別途計上する。

７　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝ 以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

８　擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配或いは背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。

９　「仮囲い内ジェットヒータ養生」の場合には「足場」費用は含んでいない。

表８－89　鉄筋量

積算条件	区　分
鉄筋量	0.04t/㎥以上 0.06t/㎥未満
	0.06t/㎥以上 0.08t/㎥未満
	0.08t/㎥以上 0.10t/㎥未満
	0.10t/㎥以上 0.12t/㎥未満
	0.12t/㎥以上 0.14t/㎥未満

注）条件区分の鉄筋量は、ロスを含まない数量とする。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は､当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－90　逆Ｔ型擁壁　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］ 圧送能力　90～110 ㎥/h	
	K2	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ]油だき・熱風・直火型熱出力 126MJ（30,100kcal）油種　灯油	・仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合 ・賃料
	K3	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　2.7/3kVA	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
労務	R1	普通作業員	
	R2	型枠工	
	R3	土木一般世話役	
	R4	とび工	一般、特殊養生の場合
		特殊作業員	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
材料	Z1	生コンクリート　高炉　24-12-25（20）	
	Z2	鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D13	鉄筋量が 0.04t/㎥以上 0.06t/㎥未満の場合
		鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D19	鉄筋量が 0.06t/㎥以上 0.08t/㎥未満の場合
		鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D25	鉄筋量が 0.08t/㎥以上 0.10t/㎥未満の場合
		鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D29	鉄筋量が 0.10t/㎥以上 0.12t/㎥未満の場合
		鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D32	鉄筋量が 0.12t/㎥以上 0.14t/㎥未満の場合
	Z3	軽油　1.2 号	
	Z4	灯油　白灯油　業務用	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
市場単価	S	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	

（６）Ｌ型擁壁

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－91　Ｌ型擁壁　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

コンクリート規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分
（表８－78）	（表８－89）	無し	無し	一般養生	（表８－84）
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
			有り	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
		有り	無し	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	
			有り	一般養生	
				特殊養生（練炭・ジェットヒータ）	
				仮囲い内ジェットヒータ養生	

注）１　上表は、Ｌ型擁壁（擁壁平均高さ3.0m 以上7.0m 以下）のコンクリート、型枠（はく離剤塗布及びケレン作業含む。）、鉄筋、基礎材、均しコンクリート、手摺先行型枠組足場、目地材、水抜パイプ、吸出し防止材（点在）、養生（一般養生、特殊養生（練炭・ジェットヒータ）、仮囲い内ジェットヒータ養生）、圧送管の組立・撤去、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具（コンクリートバイブレータ、工事用水中モータポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等）の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、化粧型枠は含まない。

２　コンクリート・鉄筋の材料ロスを含む。標準ロス率は、コンクリートが＋0.02、鉄筋が＋0.03 とする。

３　設計数量は、つま先版、かかと版、突起を含む擁壁本体コンクリートの数量とする。

４　化粧型枠については、加算費用を「（７）化粧型枠」により別途計上すること。

５　ペーラインコンクリートの材料費については、「４ 施工歩掛（１）ペーラインコンクリート（材料費）」により別途計上すること。

６　ガス圧接が必要な場合は、「第14節　市場単価」により別途計上する。

７　基礎砕石の敷均し厚は、20 ㎝ 以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

８　擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配或いは背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。

９　「仮囲い内ジェットヒータ養生」の場合には「足場」費用は含んでいない。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－92　Ｌ型擁壁　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］ 圧送能力　90～110 ㎥/h	
	K2	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ]油だき・熱風・直火型熱出力 126MJ（30,100kcal）油種　灯油	・仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合 ・賃料
	K3	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　2.7/3kVA	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
労務	R1	普通作業員	
	R2	型枠工	
	R3	土木一般世話役	
	R4	とび工	一般、特殊養生の場合
		特殊作業員	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
材料	Z1	生コンクリート　高炉　24-12-25（20）	
	Z2	鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D13	鉄筋量が 0.04t/㎥以上 0.06t/㎥未満の場合
		鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D19	鉄筋量が 0.06t/㎥以上 0.08t/㎥未満の場合
		鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D25	鉄筋量が 0.08t/㎥以上 0.10t/㎥未満の場合
		鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D29	鉄筋量が 0.10t/㎥以上 0.12t/㎥未満の場合
		鉄筋コンクリート用棒鋼　SD345 D32	鉄筋量が 0.12t/㎥以上 0.14t/㎥未満の場合
	Z3	軽油　1.2 号	
	Z4	灯油　白灯油　業務用	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
市場単価	S	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	

（7）化粧型枠

ア　条件区分

化粧型枠に条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）1　化粧型の貼付・はく離作業が必要な化粧型枠（使い捨て型）の製作・設置・撤去、はく離剤及び電気ドリル、電動ノコギリ損料、電力に要する経費、仮設材の持上（下）げ機械に要する費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等）の内、一般型枠との差額のみを含む。ただし、化粧型枠の材料費は含まない。

2　化粧型と型枠が一体となった製品を使用し、貼付・はく離作業が不要な場合は適用できない。

3　化粧型枠の材料費は、別途計上する。

4　化粧型枠の処分費が必要な場合は、別途計上する。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－93　化粧型枠　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	型枠工	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（１）ペーラインコンクリート（材料費）

条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－94　ペーラインコンクリート（材料費）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

積算条件	コンクリート規格
小型擁壁	（表８－78）
重力式・もたれ式擁壁	
逆Ｔ型・Ｌ型擁壁	

注）　ペーラインコンクリートのロス率は、次表を標準とする。上表は、現場打擁壁工におけるペーラインコンクリートの材料費（ロス等含む。）を含む。

なお、施工費は８－８－１擁壁工（１）の各種擁壁工の積算条件区分に含まれる。

表８－95　ロス率

材料	擁壁種類	ロス率
ペーラインコンクリート	小型擁壁	＋0.06
	重力式・もたれ式擁壁	＋0.04
	逆Ｔ型・Ｌ型擁壁	＋0.02

注）　条件区分の鉄筋量は、ロスを含まない数量とする。

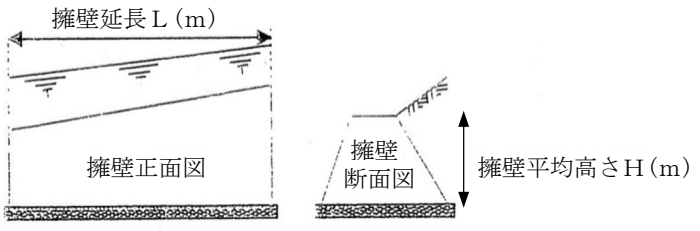
［参考図］

①　擁壁高さが変化する場合の擁壁平均高さＨ（ｍ）

Ｈ＝Ａ／Ｌ（ｍ）

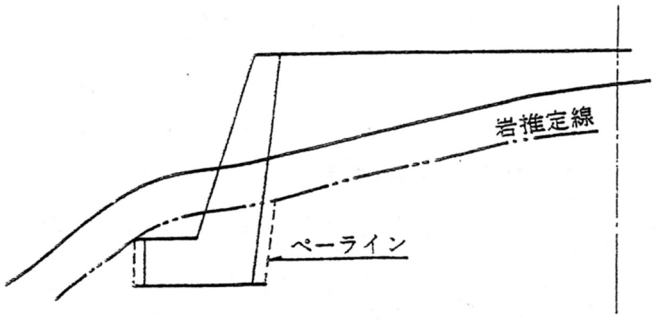
Ａ＝正面図での擁壁面積（㎡）

Ｌ＝擁壁延長（ｍ）



② ペーラインコンクリートの適用については以下のとおり。
型枠を設置出来ない場合はペーラインを計上するものとする。
ペーラインコンクリート厚は以下のとおりとする。
岩着→10 ㎝　　土着→5 ㎝

（例）



（2）鉄　筋　工
鉄筋工は、「第 14 節　市場単価」により別途計上する。

（3）止 水 板 設 置
止水板が必要な場合は、別途計上する。

（4）裏 込 砕 石
裏込砕石が必要な場合は、「第２節　基礎工　２－１　砕石工（基礎・裏込)」により別途計上する。

８－８－２　擁 壁 工（２）

１　適 用 範 囲

本資料は、擁壁工（１）の適用範囲を外れた擁壁工（表８－91）コンクリート打設に適用する。

表８－96　擁壁工（１）の適用範囲を外れた擁壁工

・重力式擁壁［擁壁平均高さ５ｍを超えるもの］
・もたれ式擁壁［擁壁平均高さ１ｍを超え３ｍ未満のもの、或いは８ｍを超えるもの］
・逆Ｔ型擁壁［擁壁平均高さ１ｍを超え３ｍ未満のもの、或いは10ｍを超えるもの］
・Ｌ型擁壁［擁壁平均高さ１ｍを超え３ｍ未満のもの、或いは７ｍを超えるもの］
・重力式擁壁、もたれ式擁壁、逆Ｔ型擁壁、Ｌ型擁壁以外の形式の現場打擁壁

（１）適用できる範囲

ア　コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が 280m以下の場合

イ　圧送コンクリートのスランプ値が８～12 ㎝、粗骨材の最大寸法が 40 ㎜以下の場合

２　施工パッケージ

（１）コンクリート（現場打擁壁）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－97　コンクリート（現場打擁壁）　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

コンクリート規格	養生工の種類	圧送管延長距離区分
（表８－98）	一般養生	延長無し
		90m未満
		90m以上 180m未満
		180m以上 280m以下
	特殊養生(練炭･ジェットヒータ)	延長無し
		90m未満
		90m以上 180m未満
		180m以上 280m以下
	仮囲い内ジェットヒータ養生	延長無し
		90m未満
		90m以上 180m未満
		180m以上 280m以下

注）１　上表は、現場打擁壁のコンクリート打設、ホースの筒先作業等を行う機械付補助労務、養生、圧送管組立・撤去、ペーラインコンクリートの施工の他、バイブレータ損料及び電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　コンクリートの材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.02）。

３　ペーラインコンクリートについては、「第８節　法面工　８－８　現場打擁壁工（８－８－１擁壁工（１）　４ 施工歩掛（１）ペーラインコンクリート（材料費）」により別途計上する。

４　作業範囲（30m）を超えて圧送管を延長する場合は、超えた部分の延長距離を 90m未満、

90m以上180m未満、180m以上280m以下から該当する区分を選択する。

5　擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配又は背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。

6　仮囲い内ジェットヒーター養生の場合は、足場費を別途計上する。

表８－98　コンクリート規格

積算条件	区　分	
コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	18-8-40(高炉)
	21-12-25(20)(普通)	18-12-40(高炉)
	24-8-25(20)(普通)	21-8-40(高炉)
	24-12-25(20)(普通)	21-12-40(高炉)
	27-8-25(20)(普通)	24-8-40(高炉)
	27-12-25(20)(普通)	24-12-40(高炉)
	18-8-40(普通)	21-8-25(早強)
	18-12-40(普通)	21-12-25(早強)
	21-8-40(普通)	24-8-25(早強)
	21-12-40(普通)	24-12-25(早強)
	24-8-40(普通)	18-8-25(高炉)
	24-12-40(普通)	18-12-25(高炉)
	21-8-25(20)(高炉)	各種
	21-12-25(20)(高炉)	
	24-8-25(20)(高炉)	
	24-12-25(20)(高炉)	

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８―99　コンクリート（現場打擁壁）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］ 圧送能力　90～110 ㎥/h	
	K2	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］油だき・熱風・直火型熱出力 126MJ（30,100kcal）油種　灯油	・仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合 ・賃料
	K3	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　2.7/3kVA	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊運転手	
材料	Z1	生コンクリート　高炉　24-12-25（20）	
	Z2	灯油　白灯油　業務用	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生の場合
	Z3	軽油　1.2 号	
	Z4		

３　型　枠　工

型枠工は、「第３節　コンクリート工　３－８ 型枠工」により別途計上する。

４　足　場　工

足場工は、「第 13 節　仮設工　13－３ 足場工」により別途計上する。

５　そ　の　他

上記以外で必要なものについては、該当する各工種により別途計上する。

８－９　擁壁裏面排水工

１　裏込砕石・栗石工

本歩掛は、「第２節　砕石工（基礎・裏込）、栗石工（基礎・裏込）」によるものとする。

２　吸出し防止材の設置

（１）適用範囲

本資料は、吸出防止材を設置する作業に適用する。

ア　適用できる範囲

吸出し防止材を設置する場合

イ　適用できない範囲

他工種の歩掛や施工パッケージに吸出し防止材設置が含まれている場合

（２）施工パッケージ

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－100　吸出し防止材設置　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

設置条件
全　面
点　在

注）１　上表は、吸出し防止材の設置等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　全面に設置する場合、重ね合せ等による吸出し防止材の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.07）。

３　点在で設置する場合、吸出し防止材の材料ロスは含まない。

イ　代表機労材規格一覧

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－101　吸出し防止材設置　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	吸出し防止材　合繊不織布　t=10㎜　9.8KN/m	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

８－10　補 強 土 壁 工

１　適 用 範 囲

本資料は、補強土壁工（帯鋼補強土壁、アンカー補強土壁）において、コンクリート製壁面材（帯鋼補強土壁においては、薄型壁面材を含む。）によるものに適用する。

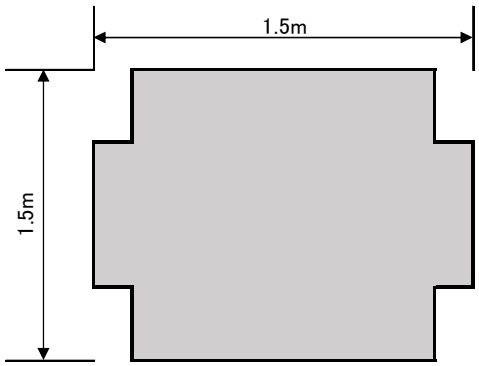
なお、鋼製壁面材には適用しない。

帯鋼補強土壁、アンカー補強土壁の標準仕様を表８－102 に示す。

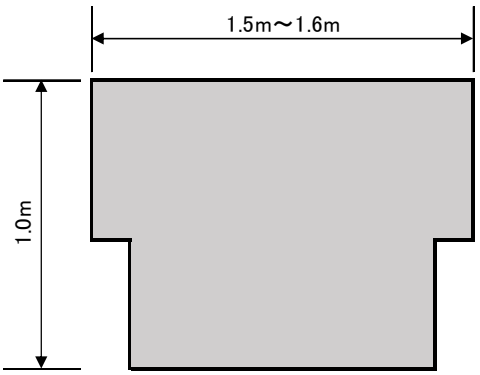
表８－102　帯鋼補強土壁、アンカー補強土壁における壁面材・補強材の標準仕様

工　種	帯鋼補強土壁	アンカー補強土壁
標準 壁面形状	十字型の 1.5m×1.5m （高さ×長さ）	1.0m×1.5～1.6m （高さ×長さ）
補強材	ストリップ幅：60～80 ㎜	SS400 規格、SS490 規格
壁面材強度	コンクリート設計基準強度： 21～30N/㎟	コンクリート設計基準強度： 30N/㎟、40N/㎟
盛土	１層仕上り厚さ：25 ㎝	１層仕上り厚さ：25 ㎝

〔参考図　各工種の標準壁面形状〕



帯鋼補強土壁正面図



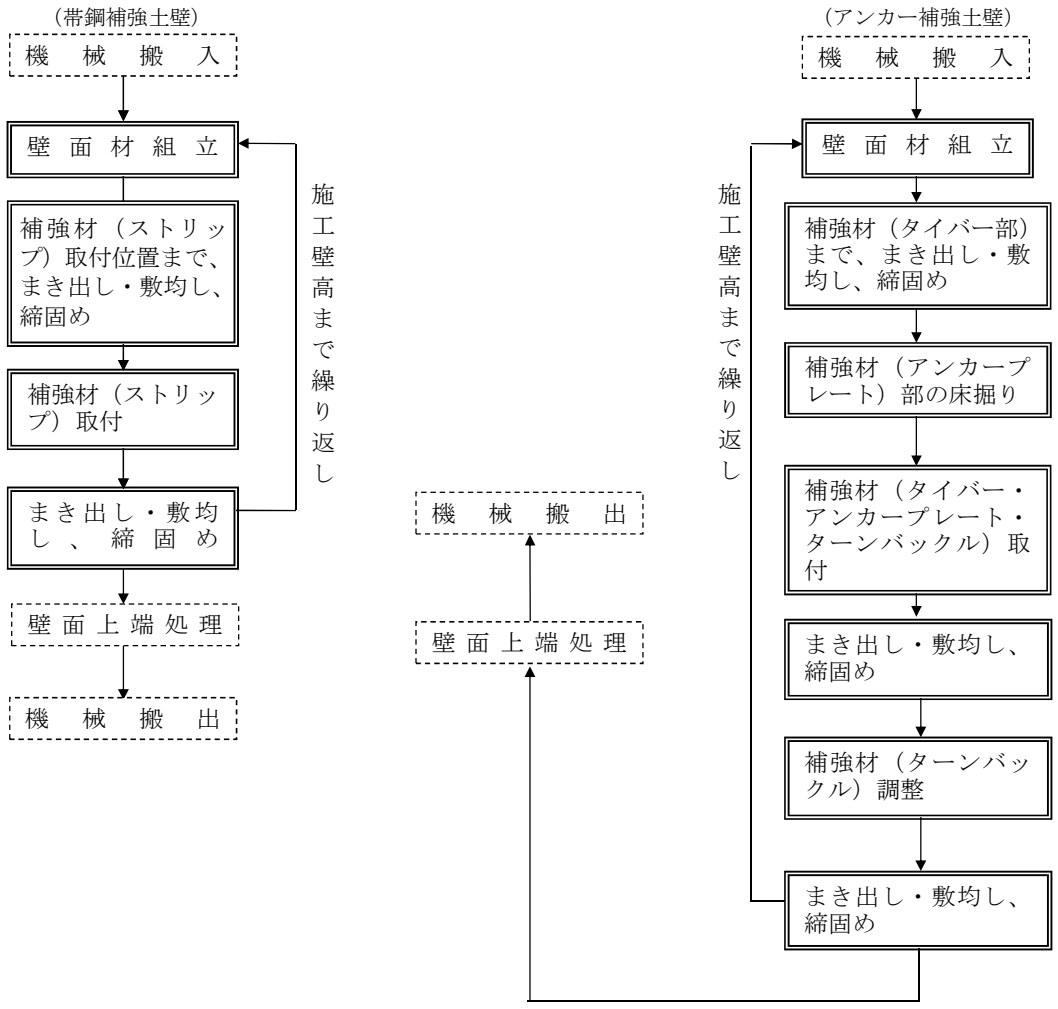
アンカー補強土壁　正面図

(注)１　参考図に示したのは，各工種の標準壁面形状である。

２　本施工パッケージは，壁面最上段部（ハーフ）、最下段部（ハーフ）、コーナー部等の異形壁面材にかかわらず適用できる。

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）補強土壁壁面材組立・設置

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－103　補強土壁壁面材組立・設置　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

工法区分
帯鋼補強土壁
アンカー補強土壁

注）1　上表は、補強土壁工（帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁）の壁面材の組立・設置、水平目地材、透水防砂材、ボルト・ナットの設置の他、クランプ、定規、ワイヤ、吊金具、カップラー、くさび、スペーサー、角材、支柱等の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、補強土壁壁面材（材料費）は含まない。

2　壁面材の材料費は別途計上する。

3　基礎コンクリートについては、「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート工（一般構造物）　」により別途計上する。

4　現場条件により表８－104 に示す代表機械の規格により難い場合は、別途考慮する。

5　排水管が必要な場合は別途計上する。

6　足場が必要な場合は別途計上する。

イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－104　補強土壁壁面材組立・設置　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値)］25ｔ吊	賃料
	K2	バックホウ（クローラ型）［クレーン機能付き・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積 0.5 ㎥(平積 0.4 ㎥) 2.9ｔ吊	賃料
	K3	―	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（２）補強土壁壁面材（材料費）

条件区分

補強土壁壁面材（材料費）に条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）　材料費には、水平目地材、透水防砂材、ボルト・ナット等を含む。

（３）補強材取付

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－105　補強材取付　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

工法区分
帯鋼補強土壁
アンカー補強土壁

注）１　上表は、補強土壁工（帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁）の補強材の取付、結合作業の他、アンカー補強土壁におけるターンバックルの設置・調整等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、補強材（材料費）は含まない。

２　補強材の材料費は別途計上する。

イ　代表機労材規格

下表機労材は､当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－106　補強材取付　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊作業員	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（４）補強材（材料費）

条件区分

補強材（材料費）に条件区分はない。

積算単位はｍとする。

注）　材料費には、アングル、ターンバックル、アンカープレート等を含む。

（５）まき出し・敷均し、締固め

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表８－107　まき出し・敷均し、締固め　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

工法区分
帯鋼補強土壁
アンカー補強土壁

注）１　上表は、補強土壁工（帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁）のまき出し、敷均し、締固めの他、振動ローラ（舗装用・ハンドガイド式)、タンパの運転経費等の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　施工量の範囲は、壁面上端までと補強材後部までの盛土を対象とする（参考図参照)。

３　現場条件により表８－108 に示す代表機械の規格により難い場合は、別途考慮する。

イ　代表機労材規格

下表機労材は､当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－108　まき出し・敷均し、締固め　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第２次基準値)］７ｔ級	賃料
	K2	バックホウ（クローラ型）［クレーン機能付き・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積 0.5 ㎥(平積 0.4 ㎥) 2.9ｔ吊	賃料
	K3	振動ローラ(舗装用)［搭乗式･コンバインド式･排出ガス対策型（第２次基準値)］質量３～４ｔ	賃料
労務	R1	特殊運転手	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（６）排水管布設工

排水管布設工を施工する場合は、下記による。

「第７節 給排水工 ７－８ 排水側溝その他布設工」暗渠排水管により別途計上する。

（7）壁面上端処理工

壁面上端処理を施工する場合は、下記による。

ア　コンクリート工

「第３節 コンクリート工 ３－１ コンクリート工（一般構造物）」により別途計上する。

イ　型枠工

「第３節　コンクリート工　３－８　型枠工」により別途計上する。

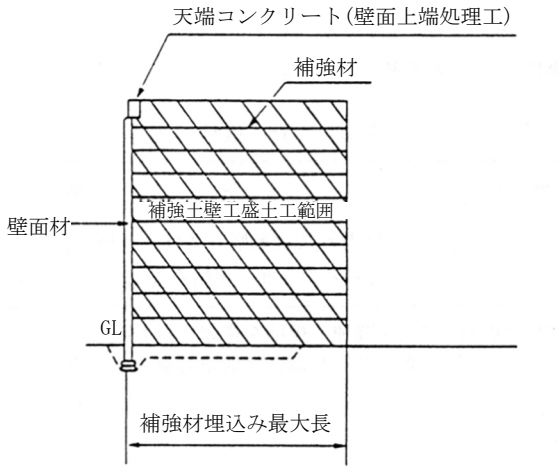
ウ　鉄筋工

「第 14 節　市場単価」により別途計上する。

注）　天端コンクリート施工等の足場については、別途考慮する。

〔参考図〕

補強土壁工標準断面図



８－11　ジオテキスタイル工

１　適 用 範 囲

本資料は、ジオテキスタイル（ジオグリッド、ジオネット、織布、不織布）を用いた補強土壁工及び盛土補強工に適用する。ただし、軟弱地盤における敷設材工法及び盛土の補強工法は適用範囲外とする。

（１） 適用できる範囲

ア　ジオテキスタイル壁面材組立・設置

鋼製ユニットの場合

イ　ジオテキスタイル敷設、まき出し・敷均し、締固め

ジオテキスタイル工１段当たりの施工高さが 1.5mまでの場合

（２）適用できない範囲

ア　ジオテキスタイル壁面材組立・設置

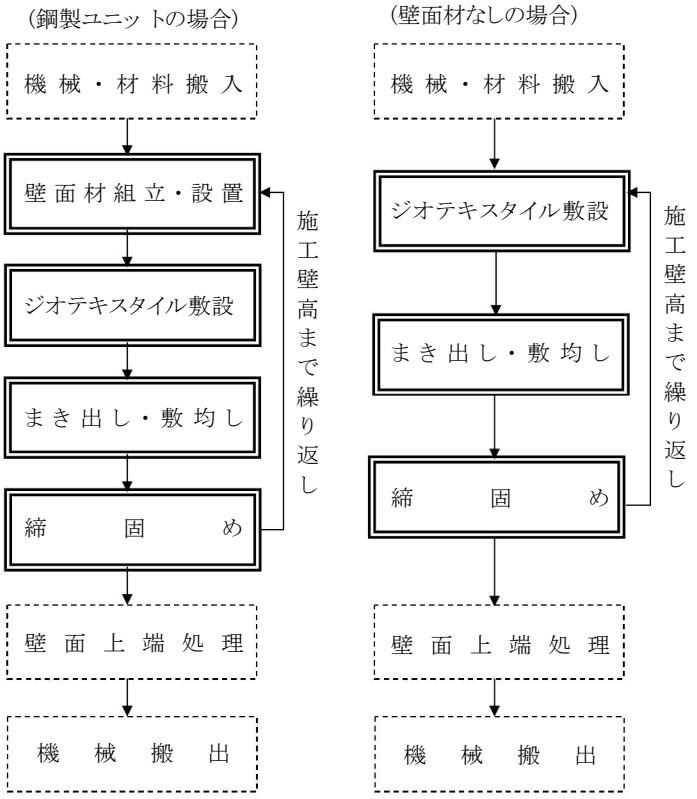
壁面材が、コンクリートパネル形式、コンクリートブロック形式、土のう（植生土のうを含む。）及び植生マットの場合

イ　ジオテキスタイル敷設、まき出し・敷均し、締固め

壁断面が、コンクリートパネル形式、コンクリートブロック形式、土のう（植生土のうを含む）及び植生マットの場合

２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本施工パッケージに対応しているのは、二重実線実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）ジオテキスタイル壁面材組立・設置

ア　条件区分

ジオテキスタイル壁面材組立・設置に積算条件区分はない。

注）1　ジオテキスタイルを用いた補強土壁工及び盛土補強工の壁面材の組立・設置、吸出し防止材の設置等、その施工に要する全ての費用を含む。ただし、ジオテキスタイル壁面材（材料費））及び吸出し防止材の材料費は含まない。

2　ジオテキスタイル壁面材及び吸出し防止材の材料費は別途計上する。

3　適用される壁面材の種類は表８―109 のとおりとする。

4　施工量は、直面積（壁高×施工延長）とする。（［参考図］参照）

表８－109　壁面材の種類

壁面材種類	規格		備考
	幅（㎜）	一層当たり施工高	
鋼製ユニット	2,000	500 ㎜ 以下	タイプA
	2,000	600 ㎜ 以下	タイプB
	1,000	600 ㎜ 以下	タイプC
	1,200	600 ㎜ 以下	タイプD

注）　現場条件等により、上記により難い場合は、別途考慮する。

イ　代表機労材

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－110　ジオテキスタイル壁面材設置・組立　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊作業員	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（2）ジオテキスタイル壁面材（材料費）

ア　条件区分

ジオテキスタイル壁面材（材料費）に積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）　壁面材の材料使用量は、「6　参考資料」を参考に㎡当たり数量を算出する。

（３）ジオテキスタイル敷設

ア　条件区分

ジオテキスタイル敷設に積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）１　ジオテキスタイルを用いた補強土壁工及び盛土補強工のジオテキスタイルの敷設（ジオテキスタイル巻込み作業を含む。）の他、ジオテキスタイル敷設に使用する杭、ハンマ、バール、結束線等、壁面材を固定するボルト・ナット等、その施工に必要な全ての費用を含む。ただし、ジオテキスタイル（材料費）は含まない。

２　ジオテキスタイルの材料費は別途計上する。

３　ジオテキスタイルの敷設面積の算出については、次式のとおりとする。

ジオテキスタイルの敷設面積（㎡）＝ａ１＋ａ２＋ａ３……

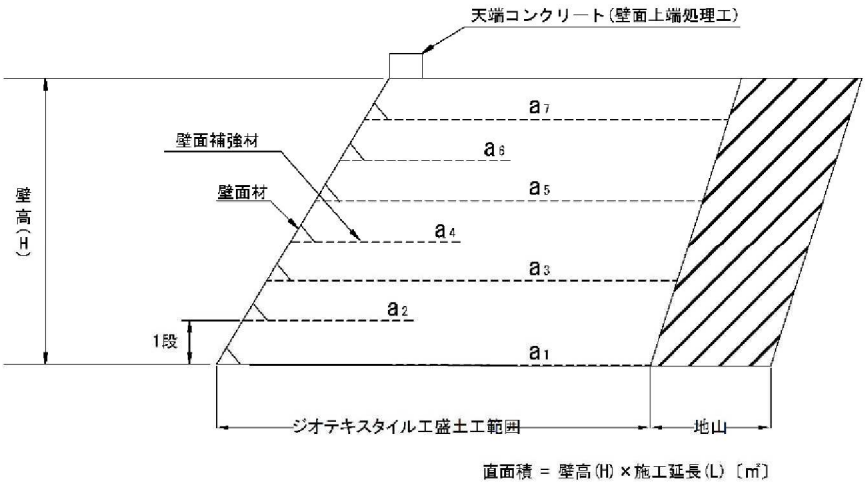
ａ１、ａ２、ａ３……：ジオテキスタイル工１段当たり敷設面積（㎡）

（[参考図] 参照）

４　ジオテキスタイル工１段当たり敷設面積には、壁面補強材の面積も含み、巻込み部の面積は含まないものとする。

[参考図]

ジオテキスタイル工標準断面図



イ　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－111　ジオテキスタイル敷設　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊作業員	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（４）まき出し・敷均し・締固め

ア　条件区分

まき出し・敷均し・締固めに積算条件区分はない。積算単位は㎥とする。

注）１　ジオテキスタイルを用いた補強土壁工及び盛土補強工のまき出し、敷均し・締固め、水平排水材、層厚管理材の設置の他、振動ローラ（ハンドガイド式）、タンパ及びランマの運転経費等、その施工に必要な全ての費用を含む。ただし、水平排水材、層厚管理材及び盛土材の材料費は含まない。

２　水平排水材、層厚管理材の材料費は別途計上する。

３　ジオテキスタイル工１段当たりのまき出し厚さ及び締固め回数に関係なく適用する。

４　ジオテキスタイル盛土範囲（[参考図] 参照）の盛土材については必要に応じて別途計上する。

５　現場発生土の粒径処理等が必要な場合は、別途計上する。

イ　代表機労材規格

下表機労材は､当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表８－112　まき出し・敷均し・締固め　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）] 山積 0.5 ㎥（平積 0.4 ㎥）	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊運転手	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（５）ジオテキスタイル（材料費）

ア　条件区分

ジオテキスタイル（材料費）に積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）　施工量は、巻込み部、重ね合わせ部等を含んだジオテキスタイル必要面積を計上する。

４　排水管布設工

排水管布設工を施工する場合は、下記による。

「第７節　給排水工　７－８　排水側溝その他布設工」暗渠排水管により別途計上する。

５　壁面上端処理工

壁面上端処理工を施工する場合は、下記による。

（１）コンクリート工

「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート工（一般構造物)」により別途計上する。

（２）型　枠　工

「第３節　コンクリート工　３－８ 型枠工」により別途計上する。

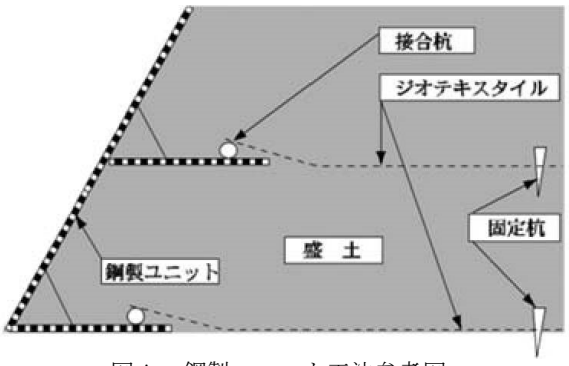
（３）鉄　筋　工

「第 14 節　市場単価」により別途計上とする。

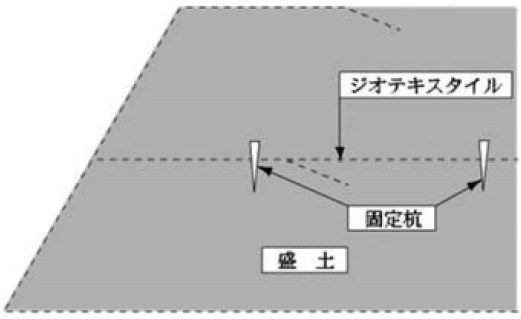
（４）足　場　工

「第 13 節　仮設工　13－３ 足場工」により別途計上する。

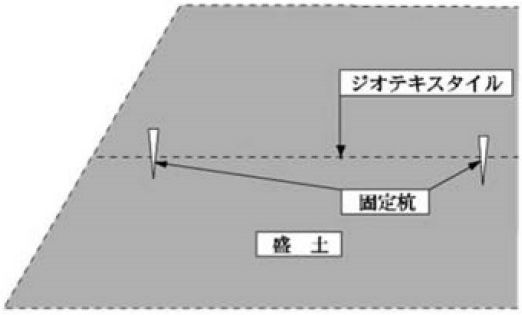
6　参 考 資 料



図A　鋼製ユニット工法参考図



図B　巻込み工法　（壁面材なし）参考図



図C　普通敷設工法　（壁面材なし）参考図

表８－113　施工法別施工歩掛適用表

適　用 施工法（工法）	壁面材設置・組立	ジオテキスタイル敷設 まき出し、敷均し 締　固　め
鋼製ユニット工法　図A	○	○
巻込み工法 （壁面材なし）　図B	×	○
普通敷設工法 （壁面材なし）　図C	×	○

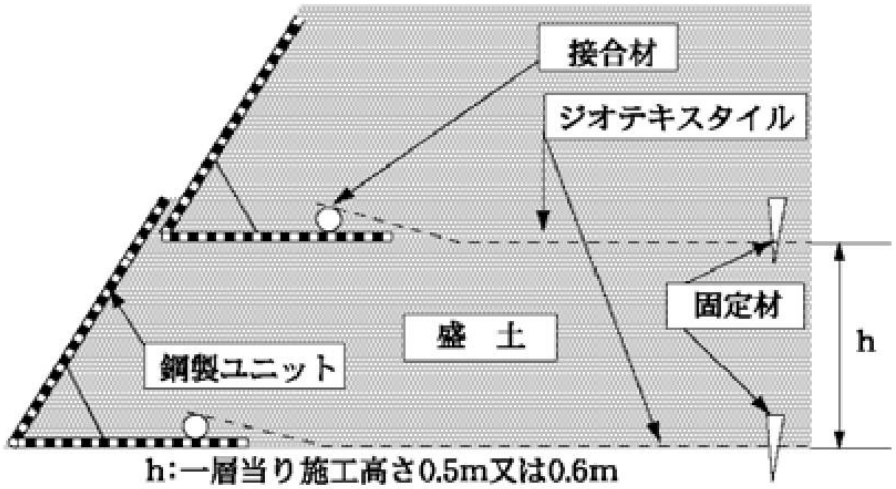
○　鋼製ユニット

壁面材の実面積（直面積）100 ㎡当たり鋼製ユニット使用量は、次表を参考とする。

表８－114　鋼製ユニット標準使用量　　（(直面積)100 ㎡当たり）

壁面材種類	タイプ	一層当たり施工高	単　位	数　量		標準図
鋼製ユニット	タイプA	500 ㎜以下	個	100		図①
	タイプB	600 ㎜以下		83		
	タイプC	600 ㎜以下		167		
	タイプD	600 ㎜以下		139		

図①　鋼製ユニット施工数量標準図



あ

第９節　環境整備工

９－１　平面張芝工
９－２　飛行場地区張芝工
９－３　樹木植栽工
９－４　内外柵工（鋼製金網柵工）

第 9 節　環 境 整 備 工

9－1　平 面 張 芝 工

1　適　用　範　囲

本歩掛は、建物廻り及び道路等の張芝工に適用するものとする。

2　平面張芝工歩掛

表9－1　平 面 張 芝 工　　(100 ㎡当り)

名　　称	単 位	数　量	摘　　要
土木一般世話役	人	0.2	
造　園　工	〃	1.1	
普通作業員	〃	2.3	
芝	㎡	100	目地なし
	〃	必要量を計上	目地張
かけ土使用量	㎥	2.7	目土含む。
諸雑費率	%	5	

注）1　張芝は、地ごしらえ、植付、かけ土、小運搬等の作業を行うものとする。
2　諸雑費は、芝串を必要とする場合に計上し、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。
3　目地張における芝の参考数量は、100 ㎡当り芝寸法 36 ㎝×14 ㎝、目地幅4㎝で 70 ㎡、芝寸法 36 ㎝×28 ㎝、目地幅 6 ㎝で 71 ㎡である。
4　現場条件等によりこれにより難い場合は、別途考慮する。

９－２　飛行場地区張芝工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、滑走路、誘導路、エプロンショルダー等の張芝工に適用するものとする。

２　飛行場地区張芝工歩掛

表９－２　飛行場地区張芝工　（100 ㎡当り）

名　　称	形状寸法	単　位	数 量	摘　　要
芝		㎡	100	
衣　土　（　目　土　）				
肥　　料	化成肥料	kg		
目　　串		本		
土 木 一 般 世 話 役		人	0.15	
普　通　作　業　員		〃	2.78	
植　栽　割　増　費		式	1	（労務費＋材料費）×0.005

注）１　上置土は、張芝を施工する地盤が砂利、砕石等で芝の発育に不適な場合におく。
　　２　目串の必要数は芝１枚３本を標準とし、必要ない場合は次表の歩掛を減ずるものとする。

表９－３

名　　称	数　量
普　通　作　業　員	1.20 人

　　３　肥料の種類、数量は、必要に応じて別途考慮するものとする。
　　４　施工歩掛は、整地、肥料散布、張芝、目串打ちの各作業よりなるものとする。
　　５　衣土（目土）の数量及び歩掛は、必要に応じて別途考慮するものとする。

９－３　樹木植栽工

１　適用範囲

（１）適用範囲

本歩掛は、建物廻り及び公園等の植栽工及び移植工に適用する。

なお、高木とは、樹高３ｍ以上、中低木とは、樹高３ｍ未満とする。

（２）植栽工事の割増積算

新植樹木等の植樹割増として、下記の費用を加算する。ただし、移植及び根回し工事に係わるものは除く。

割増経費＝「材料費＋労務費＋機械経費」×0.5％

２　植　栽　工

植栽は、現場内小運搬（100ｍ以内）等を含む、配植、植穴掘、植付、埋戻し、養生までの作業を行うもので施工歩掛は、次表を標準とする。

なお、中低木は、「第14節　市場単価」によるものとする。

（１）植栽歩掛

表９－４　植栽歩掛　（100本当り）

形状寸法（cm）		名称（人）			機械運転時間（h）	運転日数（日）	
		土木一般世話役	造園工	普通作業員	トラック［クレーン装置付］4ｔ級 2.9ｔ吊	小型バックホウ（クローラ型）［標準型･排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.13 m³（平積 0.10 m³）	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］4.9t 吊
高木	（幹周）15未満	3.2	16.1	9.6	－	－	－
	15以上25 〃	5.4	27.4	16.3			
	25 〃 40 〃	5.0	23.0	14.0 (55.0)	47.0	2.1 (－)	
	40 〃 60 〃	10.0	44.0	26.0 (87.0)	57.0	4.8 (－)	
	60 〃 90 〃	16.0	74.0	45.0 (190.0)	－	10.5 (－)	9.0

注）１　高木の幹周25㎝以上は、機械施工を標準とする。ただし、小型バックホウを使用できない場合は、（　）内の数値を採用する。

２　幹周は、地際より高さ1.2ｍの周囲長とする。
なお、幹が枝分かれ（株立樹木）している場合の幹周は、各々の総和の70％とする。

３　樹木の現場着後の歩掛とする。

４　残土を植栽付近に敷均しする歩掛、また残土として運搬車へ積込む歩掛は、上表に含む。それ以外の残土処分は、別途計上すること。また、運搬歩掛は含まない。

５　支柱設置歩掛は含まない。

６　標準的植穴掘り以外の施工は、別途考慮する。

７　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。

８　ラフテレーンクレーン及び小型バックホウは、賃料とする。

９　上表は、根鉢付樹木の標準歩掛であるため、ふるい根の場合は、別途計上できるものとする。

10　本歩掛の埋戻作業には、肥料、土壌改良剤を混合する場合も含まれる。

（2）単　価　表

表９－５　高 木 植 栽　　（100 本当り）

名　　称	規　　格	単位	数値	摘　　要
土木一般世話役		人		表９－４
造　園　工		〃		〃
普 通 作 業 員		〃		〃
樹　　木	幹周　　cm	本	100	樹種名を記入
改　良　剤		kg		必要量を計上
支　　柱		本		５　支柱工による
トラック運転	クレーン装置付４ｔ級　2.9ｔ吊	h		表９－４ 高木幹周 25 ㎝以上 60 ㎝未満に計上
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）4.9ｔ吊	日		表９－４ 高木幹周 60 ㎝以上に計上
小型バックホウ（クローラ型）賃　　料	標準型・排出ガス対策型(第２次基準値)山積 0.13 ㎥（平積 0.10 ㎥）	〃		表９－４ 高木幹周 25 ㎝以上に計上
計				

3　移　植　工

移植工は、掘取、運搬、植栽からなる。

高木とは、樹高３m以上、中低木とは、樹高３m未満とする。

（1）掘　取

掘取は、人力又は小型バックホウによる床掘り、掘下げ、クレーンによる吊上及び養生、根巻、埋戻しであり施工歩掛は、次表を標準とする。

表９－６　掘 取 歩 掛　　（100 本当り）

形状寸法（cm）		名　　称（人）			機械運転時間（h）	運　転　日　数（日）		諸雑費率（%）
		土木一般世話役	造園工	普　通作業員	トラック[クレーン装置付] 4　t　級 2.9ｔ吊	小型バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型(第２次基準値)] 山積 0.13 ㎥ (平積 0.10 ㎥)	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）]4.9ｔ吊	
中低木	(樹高)50 未満	0.3 (0.2)	2.0 (1.6)	1.6 (1.6)	－	－	－	－
	50 以上 100 〃	0.4 (0.3)	2.9 (2.4)	2.3 (2.3)				
	100 〃 200 〃	0.7 (0.6)	5.4 (4.5)	4.5 (4.5)				
	200 〃 300 〃	1.7 (1.4)	13.0 (10.0)	11.4 (11.4)				
高木	(幹周)15 未満	2.0 (1.7)	10.3 (8.5)	6.1 (6.1)	－	－	－	5 (０)
	15 以上 25 〃	4.4 (3.6)	22.1 (18.3)	13.2 (13.2)				5 (０)
	25 〃 40 〃	7.0 (6.0)	36.0 (31.0)	13.0 (13.0)	9.0 (9.0)	6.4 (6.4)		6 (０)
	40 〃 60 〃	10.0 (9.0)	55.0 (49.0)	21.0 (21.0)	13.0 (13.0)	9.1 (9.1)		7 (０)
	60 〃 90 〃	17.0 (14.0)	88.0 (78.0)	34.0 (34.0)	－	14.8 (14.8)	3.0 (3.0)	8 (０)

表９－７　幹　巻　歩　掛　　（100 本当り）

形状寸法・幹周（cm）	名　　称　　（人）			諸雑費率（%）
	土木一般世話役	造園工	普通作業員	
25 以上　40 未満	1.1	4.9	1.9	16
40 〃　60 〃	2.0	8.7	3.4	18
60 〃　90 〃	3.2	14.2	5.5	21

注）１　表９－６の（　）外の数値は、根巻を行う場合の歩掛であり、（　）内の数値は、根巻を行わない場合の歩掛である。
２　幹巻が必要な場合は、表９－７の〈幹巻歩掛〉の歩掛を計上する。
３　あらかじめ根切りを行い埋戻しておき、後日移植する場合は、別途積算する。
４　幹周は、地際より 1.2ｍの幹の周囲長とする。
なお、幹が枝分かれ（株立樹木）している場合の幹周は、各々の総和の 70%とする。
５　高木の幹周 25 ㎝以上は、機械施工を標準とする。
６　高木の幹周 25 ㎝以上は、積込み、取卸し時間を含む。
７　掘取後の残土は、埋戻しとして含むが、不足土量は必要に応じて、別途計上する。
８　現場条件等により、これにより難い場合は、別途考慮する。
９　ラフテレーンクレーン及び小型バックホウは、賃料とする。
10　本表は、根鉢付樹木の標準歩掛であるため、ふるい根の場合は、別途考慮できるものとする。
11　諸雑費は、根巻（こも・わらなわ・緑化テープ）幹巻（わら・むしろ・シュロ縄・緑化テープ）の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。
12　表９－６は、新規に植栽する場合にも適用できる。
13　掘取歩掛には、100ｍ程度の現場内小運搬を含む。

（２）運　　搬

樹木運搬は、次表を標準とする。

表９－８　運　搬　歩　掛　　（100 本当り）

形状寸法（cm）		運搬機械	積載量（本）	運搬距離５㎞までの運搬時間（ｈ）	５㎞を超え５㎞増すごとに加算する運搬時間（ｈ）
中低木	（樹高）　50 未満	トラック［クレーン装置付］４ｔ級　2.9ｔ吊	110	6.6	0.5
	50 以上　100 〃		50	9.4	1.0
	100 〃　200 〃		45	11.7	1.1
	200 〃　300 〃		45	15.0	1.1
高木	（幹周）　15 未満		20	21.3	2.4
	15 以上　25 〃		13.3	29.4	3.8
	25 〃　40 〃		7.7	8.7	8.7
	40 〃　60 〃		2.5	20.5	20.5
	60 〃　90 〃		1.0	49.0	49.0

注）１　運搬距離が５㎞を超える場合は、超えた距離５㎞までごとに右の欄の値を、左の欄の値へ加算する。
２　高木の幹周 25 ㎝未満と中低木については、積込み、取卸し時間を含み、高木の幹周 25 ㎝以上は、積込み、取卸し時間を含まない。

（3）植　栽　工

施工歩掛は、「2　植栽工　（1）植栽歩掛」を適用する。

（4）単　価　表

表９－９　掘　　取　　（100 本当り）

名　　称	規　　格	単 位	数 量	摘　　要
土木一般世話役		人		表９－６
造　園　工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級　2.9ｔ吊	h		表９－６ 高木幹周 25 ㎝以上 60 ㎝未満に計上
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）4.9ｔ吊	日		表９－６ 高木幹周 60 ㎝以上に計上
小型バックホウ（クローラ型）賃料	標準型・排出ガス対策型(第２次基準値)山積 0.13 ㎥（平積 0.10 ㎥）	〃		表９－６ 高木幹周 25 ㎝以上に計上
諸　雑　費		式	1	表９－６

表９－10　幹　巻　　（100 本当り）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表９－７
造　園　工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
諸　雑　費		式	1	〃

表９－11　運　搬　工（中低木・高木）　　（100 本当り）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
トラック運転	クレーン装置付 ４ｔ級　2.9ｔ吊	h		表９－８

4　機械運転単価表

表９－12　機械運転単価表

名　　称	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
小型バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型 （第２次基準値） 山積 0.13 ㎥（平積 0.10 ㎥）	機－21	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→21 機械賃料数量　→1.63
トラック	クレーン装置付 4ｔ級　2.9t 吊	機－１	

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

5　支　柱　工

支柱設置は、建込み、結束からなり、支柱形式別、支柱材料及び歩掛は、次表を標準とする。

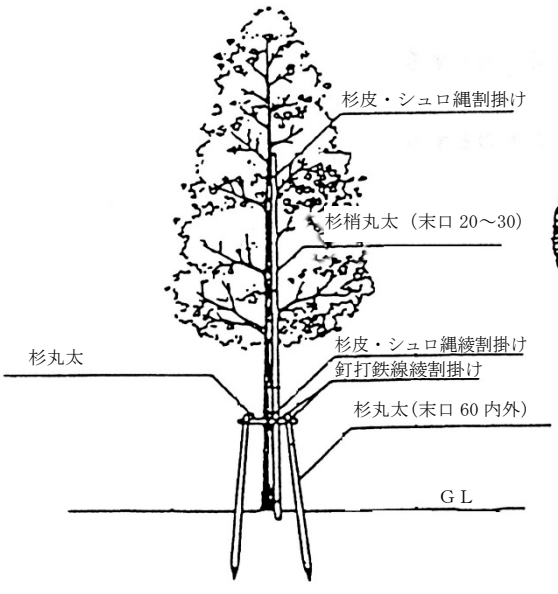
なお、中低木における支柱工については、「第14節　市場単価」によるものとする。

（1）二脚鳥居支柱（添木付）

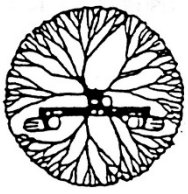
表９－13　二脚鳥居支柱（添木付）　（植樹100本当り）

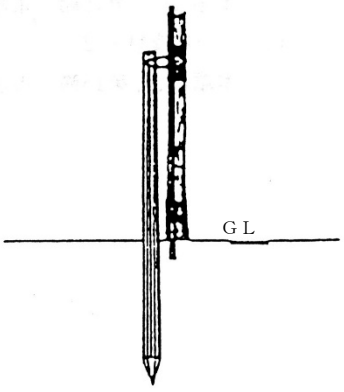
名　称	規　格		単　位	数　量	備　考
	長　さ	末　口			
杉　丸　太	600 ㎜	60 ㎜	本	100	
杉　丸　太	1,800 ㎜	60 ㎜	〃	200	
杉 梢 丸 太	4,000 ㎜	30 ㎜	〃	100	
土木一般世話役			人	1.8	
造　園　工			〃	10.2	
普通作業員			〃	5.9	
諸 雑 費 率			%	4	

注）1　諸雑費は、杉皮（緑化テープ）、シュロ縄、洋釘、鉄線等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。
2　高木の幹周（C）30㎝未満に適用する。
3　杉丸太は、防腐剤加工したものとする。
4　適用範囲外の支柱を用いる場合は、別途考慮する。
5　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。



背　面　図


平　面　図



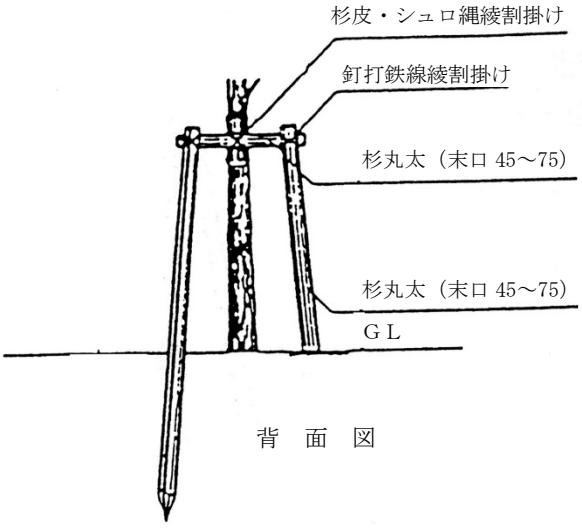
側　面　図

（２）二脚鳥居支柱（添木なし）

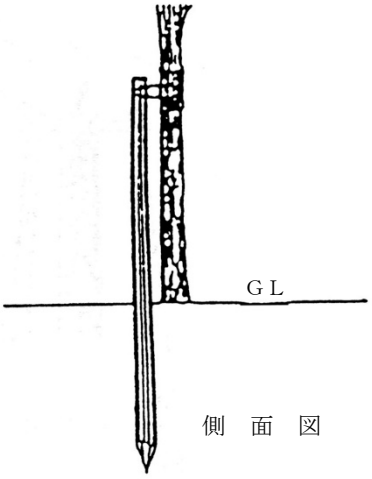
表９－14　二脚鳥居支柱（添木なし）　（植樹 100 本当り）

名　称	規　格		単　位	数　量	備　考
	長　さ	末　口			
杉　丸　太	600 ㎜	60 ㎜	本	100	
杉　丸　太	1,800 ㎜	60 ㎜	〃	200	
土木一般世話役			人	1.3	
造　園　工			〃	7.7	
普通作業員			〃	4.4	
諸雑費率			%	4	

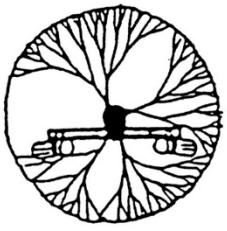
注）１　諸雑費は、杉皮（緑化テープ）、シュロ縄、洋釘、鉄線等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。
２　高木の幹周（Ｃ）20 ㎝以上 30 ㎝未満に適用する。
３　杉丸太は、防腐剤加工したものとする。
４　適用範囲外の支柱を用いる場合は、別途考慮する。
５　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。



背　面　図



側　面　図

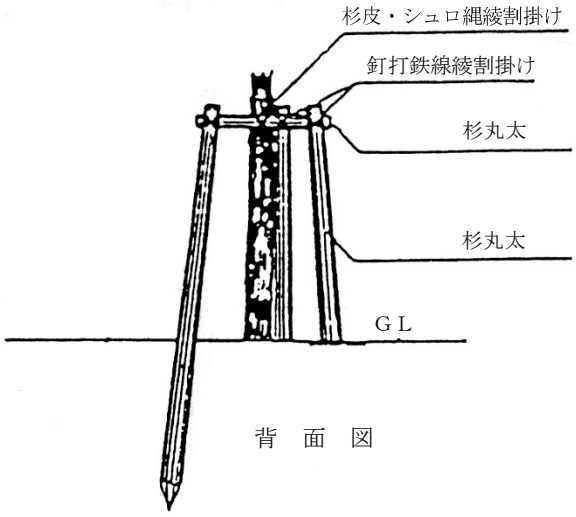

平　面　図

（3）三脚鳥居支柱

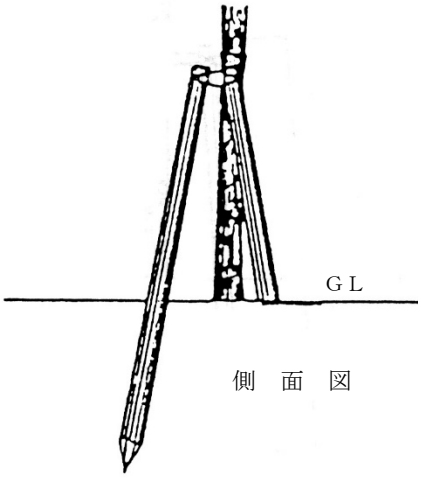
表９－15　三脚鳥居支柱　　（植樹 100 本当り）

名　称	規　格		単　位	数　量	備　考
	長　さ	末　口			
杉　丸　太	600 ㎜	75 ㎜	本	100	
杉　丸　太	1,800 ㎜	75 ㎜	〃	300	
土木一般世話役			人	1.8	
造　園　工			〃	10.2	
普通作業員			〃	5.9	
諸雑費率			%	3	

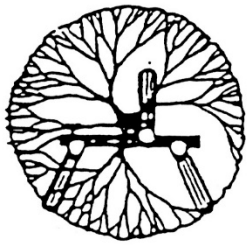
注）１　諸雑費は、杉皮（緑化テープ）、シュロ縄、洋釘、鉄線等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。
２　高木の幹周（C）30 ㎝以上 60 ㎝未満に適用する。
３　杉丸太は、防腐剤加工したものとする。
４　適用範囲外の支柱を用いる場合は、別途考慮する。
５　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。



背　面　図



側　面　図

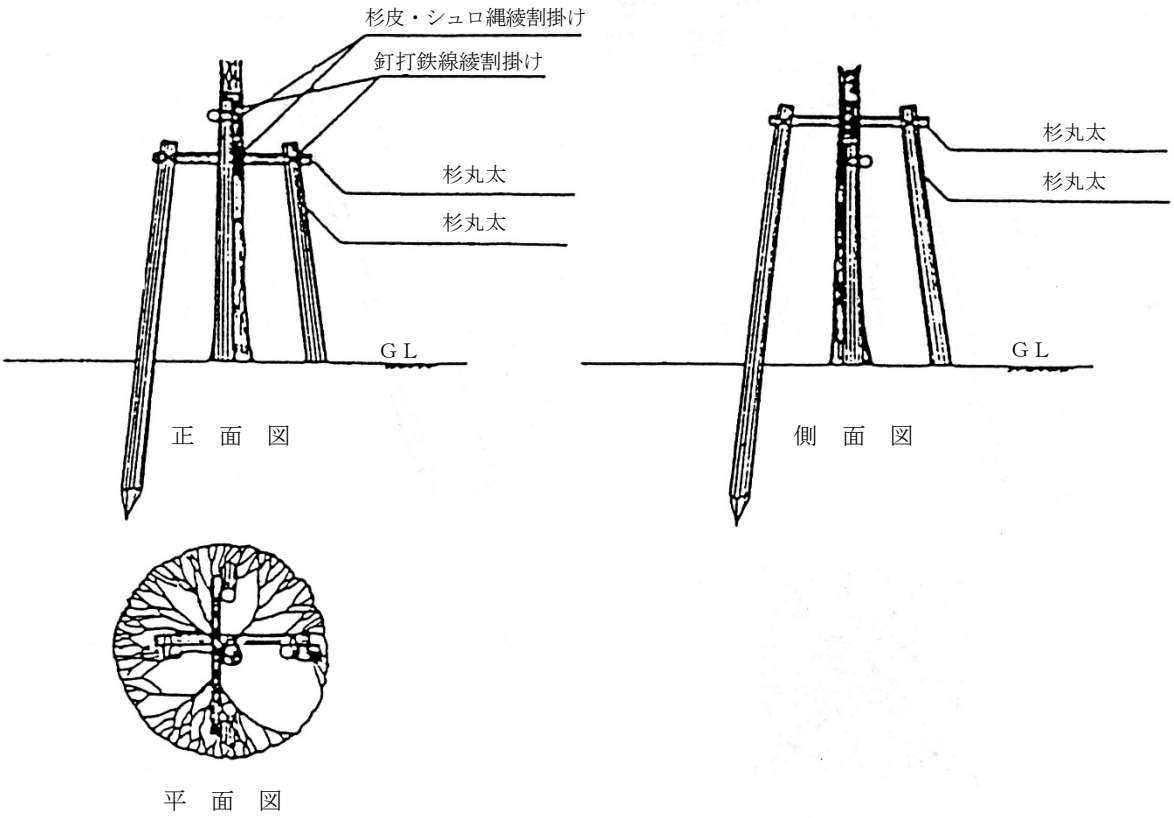

平　面　図

（4）十字鳥居支柱

表９－16　十字鳥居支柱　　（植樹 100 本当り）

名　称	規　格		単　位	数　量	備　考
	長　さ	末　口			
杉　丸　太	750 ㎜	75 ㎜	本	200	
杉　丸　太	1,800 ㎜	75 ㎜	〃	200	
杉　丸　太	2,100 ㎜	75 ㎜	〃	200	
土木一般世話役			人	2.7	
造　園　工			〃	15.3	
普通作業員			〃	8.9	
諸雑費率			%	3	

注）１　諸雑費は、杉皮（緑化テープ）、シュロ縄、洋釘、鉄線等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。
２　高木の幹周（C）30 ㎝以上 60 ㎝未満に適用する。
３　杉丸太は、防腐剤加工したものとする。
４　適用範囲外の支柱を用いる場合は、別途考慮する。
５　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。



正　面　図　　側　面　図

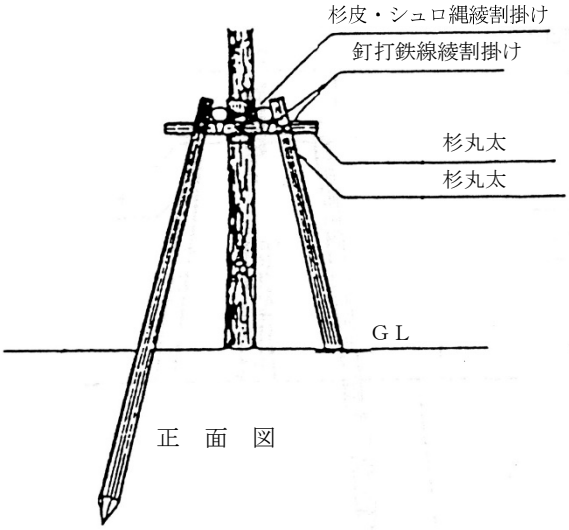
平　面　図

（５）二脚鳥居組合せ
四脚支柱

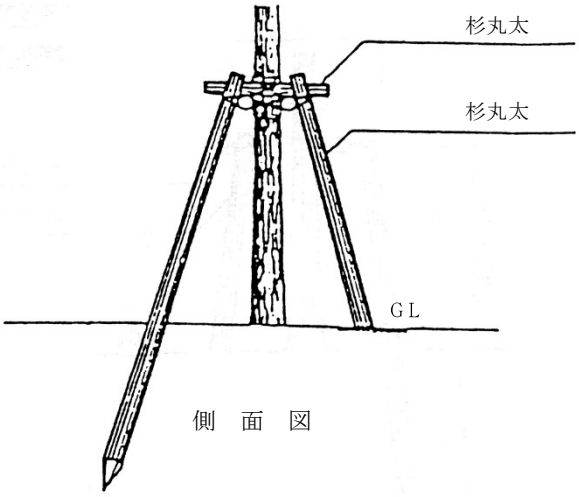
表９－17　四 脚 支 柱　　（植樹 100 本当り）

名　称	規　格		単　位	数　量	備　考
	長　さ	末　口			
杉　丸　太	750 ㎜	75 ㎜	本	400	
杉　丸　太	2,100 ㎜	75 ㎜	〃	400	
土木一般世話役			人	3.6	
造　園　工			〃	20.4	
普通作業員			〃	11.8	
諸雑費率			%	2	

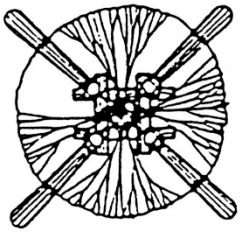
注）１　諸雑費は、杉皮（緑化テープ）、シュロ縄、洋釘、鉄線等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。
２　高木の幹周（Ｃ）40 ㎝以上 75 ㎝未満に適用する。
３　杉丸太は、防腐剤加工したものとする。
４　適用範囲外の支柱を用いる場合は、別途考慮する。
５　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。



正　面　図



側　面　図


平　面　図

（６）八ッ掛（三脚）（竹）

竹三本支柱

表９－18　　八ッ掛（三脚）（竹）竹三本支柱　　（植樹 100 本当り）

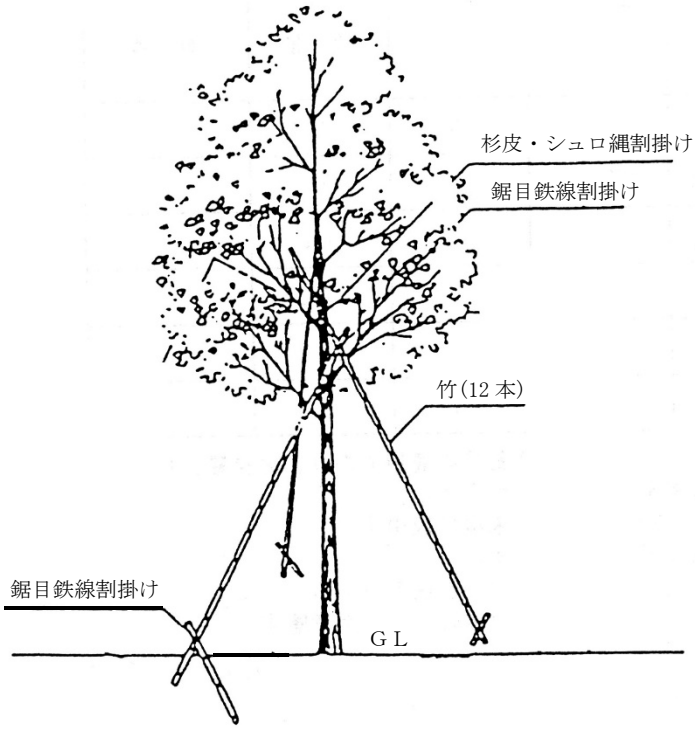
名　称	規　格			単　位	数　量	備　考
	L	φ	ℓ			
竹	2,500㎜	12 本束		本	必要量を計上	
土木一般世話役				人	1.3	
造園工				〃	7.4	
普通作業員				〃	4.3	
諸雑費率				%	5	

注）１　諸雑費は、杉皮（緑化テープ）、シュロ縄、洋釘、鉄線等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。

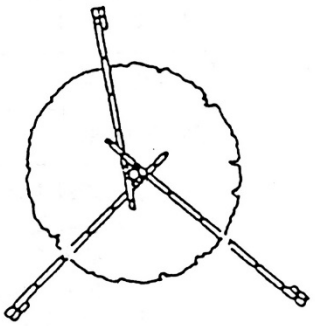
２　高木の幹周（C）20 ㎝未満に適用する。

３　適用範囲外の支柱を用いる場合は、別途考慮する。

４　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。



正　面　図



平　面　図

（７）八ッ掛（三脚）（丸太）

表９－19　八ッ掛（三脚）（丸太）Ｌ＝４ｍ　（植樹 100 本当り）

名　称	規　格		単　位	数　量	備　考
	長　さ	末　口			
杉　丸　太	600 ㎜	60 ㎜	本	300	
杉　丸　太	4,000 ㎜	60 ㎜	〃	300	
土木一般世話役			人	2.0	
造　園　工			〃	11.1	
普通作業員			〃	6.4	
諸雑費率			％	4	

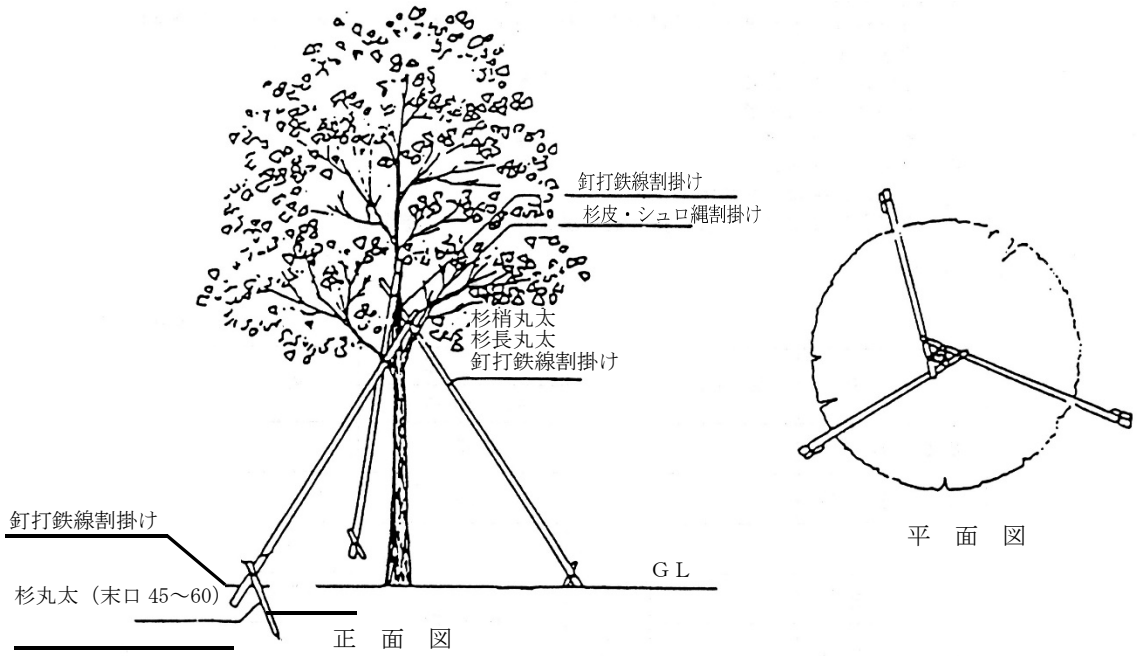
注）１　諸雑費は、杉皮（緑化テープ）、シュロ縄、洋釘、鉄線等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。
２　高木の幹周（Ｃ）20 ㎝以上 35 ㎝未満に適用する。
３　杉丸太は、防腐剤加工したものとする。
４　適用範囲外の支柱を用いる場合は、別途考慮する。
５　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。

表９－20　八ッ掛（三脚）（丸太）Ｌ＝６～７ｍ

（植樹 100 本当り）

名　称	規　格		単　位	数　量	備　考
	長　さ	末　口			
杉　丸　太	600 ㎜	60 ㎜	本	300	
杉　丸　太	6,300 ㎜	中径 60 ㎜	〃	300	
土木一般世話役			人	3.1	
造　園　工			〃	17.6	
普通作業員			〃	10.2	
諸雑費率			％	3	

注）１　諸雑費は、杉皮（緑化テープ）、シュロ縄、洋釘、鉄線等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。
２　高木の幹周（Ｃ）30 ㎝以上 75 ㎝未満に適用する。
３　杉丸太は、防腐剤加工したものとする。
４　適用範囲外の支柱を用いる場合は、別途考慮する。
５　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。


釘打鉄線割掛け
杉皮・シュロ縄割掛け
杉梢丸太
杉長丸太
釘打鉄線割掛け
釘打鉄線割掛け
杉丸太（末口 45～60）
GL
正　面　図
平　面　図

９－４　内外柵工（鋼製金網柵工）

１　適 用 範 囲

本歩掛は、駐屯地等廻りの内外柵工（鋼製金網柵工）に適用する。

２　施 工 歩 掛

表９－21　鋼製金網柵設置歩掛　（100m当り）

柵　高	支 柱 間 隔	基礎ブロック設置			支柱・金網設置		基礎ブロック規　格　(㎜)
		土木一般世話役（人）	普　通作業員（人）	トラック運転（時間）	土木一般世話役（人）	特　殊作業員（人）	
1.8～2.1m	@2.0m	0.9	1.5	5.2	1.8	11.3	250×250×500～600×600×900
	@1.8m	1.0	1.6	5.7	2.2	15.1	

注）１　柱間隔は、@2.0m又は、@1.8mとする。
２　支柱・金網柵設置歩掛は、忍び返しの有無にかかわらず適用するものとする。
３　支柵は、鋼製を標準とする。
４　金網柵の基礎は、コンクリートブロックを標準とする。
５　基礎ブロックの据付場所は、クレーン装置の作業範囲内とする。
６　基礎ブロックの対象規格は、クレーン装置の能力範囲内とする。
７　諸雑費は、モルタルの材料費や床掘、埋戻し等を含み、基礎の掘削は、機械施工を標準とする。
８　基礎砕石は、必要に応じて別途計上する。
９　小運搬は、運搬距離 20m程度とし、それ以上の運搬や、特別な運搬方法が必要な場合は、別途計上するものとする。
10　上表は、平坦地を標準とする。
11　現場条件等により上表により難い場合は、別途考慮する。
12　撤去歩掛は、設置歩掛の 50%とする。

3 単 価 表

表９－22　支柱・金網設置　（100m当り）

名　　称	規 格 形 状	単 位	数　量	摘　　要
鋼 製 金 網 柵	H＝1.8m～2.1m	m	100	
特 殊 作 業 員		人	表９－21	
土 木 一 般 世 話 役		〃		
諸 雑 費		式	1	上記額の３％

表９－23　基礎ブロック設置　（100m当り）

名　　称	規 格 形 状	単 位	数 量	摘　　要
基 礎 ブ ロ ッ ク		個	50(55.5)	２次製品使用
（基 礎 砕 石）		㎥		土質等により計上
土 木 一 般 世 話 役		人	表９－21	
普 通 作 業 員		〃		
ト ラ ッ ク 運 転	クレーン装置付 ４ｔ級　2.9ｔ吊	時間		
諸 雑 費		式	1	上記額の３％

注）　柱間隔@1.8mの場合は、基礎ブロックの数量は、（　）内を適用すること。

表９－24　機械運転単価表

名　　称	規　　格	適用単価表	指 定 事 項
ト ラ ッ ク	クレーン装置付 ４ｔ級　2.9ｔ吊	機－１	

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

第 10 節　鋼構造物工

10－１　鋼材加工

10－２　鋼材塗装工

第 10 節　鋼 構 造 物 工

10－1　鋼 材 加 工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、小規模でかつ簡易な鋼構造物に適用する。

2　区分及び構成

表 10－1　区分及び内容

区　分	内　　容	摘　　要
（A）	形鋼・縞鋼板等を主材とした構造で溶接及び加工の程度が比較的高いもの	階段・螺旋階段等に類するもの
（B）	鋼管・平鋼・棒鋼等を主材とした構造で溶接及び加工の程度が比較的高いもの	防護柵・梯子・タラップ等に類するもの
（C）	形鋼・縞鋼板・棒鋼等を主材とした構造で比較的単純な構造のもの	ピット蓋・受台・組立架台

注）　鋼製付属設備にリーン二相鋼（SUS821L1、SUS323L）又はスーパー二相鋼（SUS327L1）等の新材料を使用した設備には適用出来ないので、別途積上げるものとする。

3　材　料　費

3－1　材料費の構成

材料費＝直接部材費＋部品費＋補助材料費

3－2　直接部材費

直接部材費＝直接部材所要量×直接部材単価

3－3　部品費

部品費＝部品所要量×部品単価

部品費とは、アンカーボルト、ボルト・ナット、ヒンジ、カギ、鎖、反射テープ等の費用である。

3－4　補助材料費

補助材料費＝直接部材費×補助材料費率（%）

なお、補助材料費率は、次表によるものとする。

表 10－2　補助材料費率　　(%)

区　分	補助材料費率
鋼製付属設備	13.0

注）　補助材料費とは、溶接材、酸素ガス、アセチレンガス、接着材料等の費用をいう。

4　製　作　工　数

4－1　製作工数

$$Y = y \times x \times Km \times Kn \qquad (式10－1)$$

Y　：製作区分ごと１基当りの製作工数（人／基）
y　：製作区分ごと１基当りの標準製作工数（人／ｔ）
x　：製作区分１基当りの製作質量（ｔ／基）
Km　：使用材料による補正係数
Kn　：製作数による補正係数

4－2　標準製作工数（ｙ）

標準製作工数（ｙ）は、次表を標準とする。

表 10－３　標準製作工数

区　　分	工数算出式（人／ｔ）	適用範囲（ｔ）
（A）	$y = 13.61x^{-0.302}$	$0.4 \leqq x \leqq 5$
（B）	$y = 13.61x^{-0.302}$	$0.1 \leqq x \leqq 5$
（C）	$y = 10.34x^{-0.419}$	$0.1 \leqq x \leqq 5$

注）１　工数算出式ｙは標準製作工数（人／ｔ）、ｘは区分ごとの１基当りの製作質量（ｔ）である。
２　区分（B）、（C）の工数算出式のｘに入力する質量は、区分ごとの全体質量(t)により算出を行う。
３　製作質量とは、仕上がり質量であり、部品の質量は含まない。
４　区分は、表 10－１のとおりとする。

4－3　工数補正

（１）使用材料による補正（Km）

使用材料にステンレス鋼、ステンレスクラッド鋼を使用した場合の補正係数 Km は、次表による。

表 10－４　ステンレス鋼及びステンレスクラッド鋼の使用比率による補正係数 Km

係　数 Km^0	係　数 Km^{100}	補　正　係　数　算　定　式
1.00	1.30	$Km = (Km^{100} - Km^0) \times Km^1 + Km^0$
		Km　：使用材料による補正係数
		Km^{100}：係数 Km^{100} の値
		Km^0　：係数 Km^0 の値
		Km^1　：部材混合比率＝W_1／W_2
		W_1　：部材におけるステンレス鋼及びステンレスクラッド鋼の質量（kg）
		W_2　：部材質量（kg）
		Km は小数点第３位を四捨五入し、２位止めとする。

注）　標準製作工数の区分（C）については、ステンレスを使用した場合でも、使用材料による工数補正は行わないものとする。

（２）製作数による補正（Kn）

同形状規格のものを複数基同時発注する場合の補正係数 Kn は、次表による。

表 10－５　製作基数による補正係数 Kn

製　作　数（基）	2	3	4	５以上
補正率（１基当り）	0.95	0.93	0.92	0.91

注）　標準製作工数の区分（B）、（C）については、製作数による補正は行わないものとする。

５　単　価　表

（１）鋼材加工（１基当り）単価表

表 10－６　（１基当り）

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
鋼　　材	主　　材	t		直接部材所要量
部　　品		個		
補　助　材　料		式	1	表 10－２
溶　　接　　工		人		式 10－１
計				

10－２　鋼材塗装工

１　適用範囲

本歩掛は、構造物等の現場塗装工に適用する。ただし、橋梁、タンク、高架水槽には適用しない。

２　現場塗装工歩掛

現場塗装工歩掛は、次表を標準とする。

表 10－７　現場塗装工標準歩掛　（100 ㎡当り）

名　　称	単　位	数　量	摘　　要
素地調整費	式		表 10－10、10－11、10－12 による
塗装工	人		表 10－８、10－９による
ペイント	kg		１回あたりのペイント使用量×塗装回数 表 10－13 による
希釈剤	〃		表 10－14 による
諸雑費	式		表 10－15 による
計			

３　現場塗装工歩掛

現場塗装工歩掛は、「３－１　標準歩掛」による値を「３－２　歩掛補正」により補正して算出するものとする。

３－１　標準歩掛

標準歩掛は、次表を標準とする。

表 10－８　現場塗装工標準歩掛　（人／100 ㎡／回）

作業区分	塗装工	摘　　要
プライマ処理	1.4	
エアレススプレー塗り	1.4	
はけ塗り	2.8	

注）１　準備・後片付け・補修工数は、標準歩掛に含まれているので計上しないものとする。
　　２　現場塗装は、はけ塗りを標準とするが、現場条件、設備の形状等によりエアレススプレー塗りとすることが出来る。

３－２　歩掛補正

表 10－８に示す現場塗装工標準歩掛は、作業条件に応じて次式により補正するものとする。

現場塗装工歩掛（人／100 ㎡／回）
＝現場塗装工標準歩掛（人／100 ㎡／回）×（１＋現場塗装工補正率）

現場塗装工補正率は、下表のとおりとする。

表 10－９　現場塗装工補正率

区　　分	プライマ処理、エアレススプレー塗り、はけ塗り
密閉部内部	0.5

4　現場塗替素地調整

4－1　現場塗替素地調整程度

現場塗替素地調整の程度及び使用用具は、次表のとおりとする。

表 10－10　現場塗替素地調整の程度及び使用用具

素地調整の程度	素　地　調　整　面　の　状　態	主　要　器　具
1　種 ケ　レ　ン	塗膜、黒皮、錆、その他付着物を十分に除去し、清浄な金属面とする。	ブラスト機
2　種 ケ　レ　ン	塗膜、ゆるんだ黒皮、錆、その他付着物を除去し、金属面を露出させる。	ブラスト機
3　種 ケ レ ン A	塗膜の活膜部は残すが、それ以外の塗膜不良部（錆われ、ふくれ、浸食部等）の除去は、２種の素地調整を行ったものであり、３種のなかでも旧塗膜の劣化程度がひどく全面積に対し、おおむね錆が 15～30%及びふくれ、われ、はがれが 30%以上発生したものであり、一般的には点錆がかなり点在している状態のものをいう。	ディスクサンダー サンドペーパー
3　種 ケ レ ン B	塗膜の活膜部は残すが、それ以外の塗膜不良部（錆われ、ふくれ、浸食部等）の除去は、２種の素地調整を行ったものであり、３種Ａと３種Ｃの中間的なものをいい旧塗膜の劣化程度は、全面積に対し、おおむね錆が５～15%及びふくれ、われ、はがれが５～30%程度発生したものであり、一般的には点錆が少し点在している状態のものをいう。	
3　種 ケ レ ン C	塗膜の活膜部は残すが、それ以外の塗膜不良部（錆われ、ふくれ、浸食部等）の除去は、２種の素地調整を行ったものであり、３種のなかでも旧塗膜の劣化程度は少なく全面積に対し、おおむね錆が５%以下及びふくれ、われ、はがれが０～30%程度発生したものであり、一般的には点錆がほんの少し点在している状態のものをいう。	
4　種 ケ　レ　ン	旧塗膜に付着した塵埃、油脂類その他付着物をていねいに除去する。	

4－2　現場塗替素地調整歩掛

現場塗替素地調整歩掛は、次表を標準とする。

表 10－11　現場塗替素地調整標準歩掛　（100 ㎡当り）

項目＼素地調整の程度	1　種 ケレン	2　種 ケレン	3種ケレン			4　種 ケレン	摘　要
			A	B	C		
研　削　材　料	※1	ﾌｪﾛﾆｯｹﾙｽﾗｸﾞ 3,500kg	－	－	－	－	
塗　装　工	※2	6.1 人	4.2 人	3.6 人	3.1 人	1.9 人	
諸　雑　費	一式	一式	一式	一式	一式	一式	表 10－15 による。

注）1　３種ケレンについては、タッチアップ作業を含むものとする。
2　２種ケレン及び４種ケレンについては、タッチアップ作業を含まないものとする。
3　準備・後片付けは標準歩掛に含まれているので計上しないものとする。
4　※１：１種ケレンの研削材料・使用量については別途積上げによる。
5　※２：１種ケレンの労務は処分に伴う集積も含めて別途積上げによる。

４－３　歩　掛　補　正

表 10－11 に示す現場塗替素地調整標準歩掛は、作業条件に応じて次式により補正するものとする。

現場塗替素地調整歩掛（人／100 ㎡）＝
　現場塗替素地調整標準歩掛（人／100 ㎡）×（１＋現場塗替素地調整補正率）

現場塗替素地調整補正率は、次表のとおりとする。

表 10－12　現場塗替素地調整補正率

種別 / 割増条件	第１種	第２種	第３種			第４種
			A	B	C	
密　閉　部　内　部	1.0					

5　ペイント使用量

ペイント使用量は、使用する塗料を積上げるものとし、次表を標準とする。

表 10－13　ペイント標準使用量

〔上段：標準使用量（kg／100 ㎡／回）、下段：標準膜厚（μm）〕

塗　装　名	エアレススプレー塗り			はけ塗り		
	下　塗	中　塗	上　塗	下　塗	中　塗	上　塗
エポキシ樹脂塗料（水中部用）	50	－	－	38	－	－
	100	－	－	100	－	－
エポキシ樹脂塗料（大気部用）	40	－	－	31	－	－
	80	－	－	80	－	－
エポキシ樹脂塗料	－	22	20	－	18	17
	－	40	40	－	40	40
変性エポキシ樹脂塗料（水中部用）	50	－	－	40	－	－
	100	－	－	100	－	－
変性エポキシ樹脂塗料（大気部用）	30	－	－	24	－	－
	60	－	－	60	－	－
長油性フタル酸樹脂塗料	－	16	14	－	12	11
	－	30	25	－	30	25
ポリウレタン樹脂塗料	－	22	17	－	18	14
	－	40	30	－	40	30
ふっ素樹脂塗料	－	22	17	－	18	14
	－	40	30	－	40	30
エポキシ M10 塗料	－	35	－	－	27	－
	－	60	－	－	60	－
アルミニウム	－	－	12	－	－	9
	－	－	20	－	－	20
有機ジンクリッチペイント	65	－	－	50	－	－
	75	－	－	75	－	－
無機ジンクリッチペイント	65	－	－	50	－	－
	75	－	－	75	－	－
有機ジンクリッチプライマ	20			15		
	15			15		
無機ジンクリッチプライマ	20			15		
	15			15		
長曝型エッチングプライマ	14			11		
	15			15		
ミストコート（エポキシ樹脂）	16	－	－	12	－	－
	－	－	－	－	－	－

注）1　上表の数値は、塗装作業中に飛散したものや、残余塗料で使用不能等になった塗料のロス分を含む。

2　変性エポキシ樹脂塗料（大気部用）、ポリウレタン樹脂塗料、ふっ素樹脂塗料には、弱溶剤形塗料を含む。

6　希釈剤使用量

塗料類の希釈剤使用量（質量）は、次表を標準とする。

表 10－14　希釈剤使用量

	エアレススプレー塗り	はけ塗り
ペイント用及びプライマ用	ペイント使用量×９％	ペイント使用量×９％
ミストコート用	ペイント使用量×50％	ペイント使用量×50％

注）1　希釈剤の比重は、0.85 とする。

2　希釈剤使用率には、使用機器の洗浄用希釈剤を含む。

7　諸　雑　費

諸雑費の計上は、次式による。

諸雑費＝塗装工労務費×諸雑費率

諸雑費率は、次表を標準とする。

表 10－15　諸 雑 費 率　　(%)

	現　場　塗　装	現場塗替素地調整		
	ﾌﾟﾗｲﾏ・ｴｱｽﾌﾟﾚｰ・はけ	1種ケレン	2種ケレン	3種・4種
開　放　部	5	注）3	2 7	5
密閉部内部	8	注）3	注）3	7

注）1　現場塗装の諸雑費には、工器具（エアレススプレー機、発動発電機、はけ等及び密閉部内作業の送風機、照明設備等）の損料を含む。

2　現場塗替素地調整の諸雑費にはブラスト機、発動発電機、空気圧縮機、ディスクサンダー密閉部内作業の送風機、照明設備の損料を含む。

3　1種ケレン、2種ケレン（密閉部内部）の諸雑費率は別途積上げによる。

8　単　価　表

（1）現場塗装（100 ㎡当り）単価表

表 10－16　　(100 ㎡当り)

名　称	規　格	単位	数　量	摘　要
素地調整費		式	1	表 10－17
塗装工		人		表 10－8、10－9
ペイント		kg		表 10－13
希釈剤		〃		表 10－14
諸雑費		式	1	表 10－15
計				

（2）素地調整費（100 ㎡当り）単価表

表 10－17　　(100 ㎡当り)

名　称	規　格	単位	数　量	摘　要
材料	サンド	kg		表 10－11 必要に応じて計上
塗装工		人		表 10－11、12
諸雑費		式	1	表 10－15
計				

第 11 節　舗装版等とりこわし工

11－１	舗装版とりこわし工
11－１－１	舗装版破砕工（１）
11－１－２	舗装版切断工（１）
11－１－３	舗装版破砕工（２）
11－１－４	舗装版切断工（２）
11－２	コンクリート削孔工
11－３	人力による石積とりこわし及びはつり工
11－４	構造物とりこわし工

第 11 節　舗装版等とりこわし工

11－１　舗装版とりこわし工

11－１－１　舗装版破砕工（１）

１　適 用 範 囲

本資料は、アスファルト舗装版、コンクリート舗装版（版厚 35 ㎝以下）及びコンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版の破砕作業及び掘削・積込作業並びに構造物撤去及び舗装版破砕により発生した殻の運搬に適用する。

なお、路盤・路床の掘削は、「第１節　土工・岩石工　１－２　土工」によるものとする。

（１）適用できる範囲

ア　舗装版破砕

（ア）機械によるコンクリート舗装版、アスファルト舗装版、コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版の破砕作業及び掘削・積込みの場合

（イ）人力によるアスファルト舗装版の破砕作業及び掘削・積込みの場合

イ　殻運搬

（ア）既設コンクリート構造物のとりこわしにより発生した殻（鉄筋・無筋）の運搬の場合

（イ）コンクリート舗装版、アスファルト舗装版、コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版の破砕作業により発生した殻の運搬の場合

（ウ）バックホウを用いて行う平均施工幅１ｍ未満の舗装版破砕（舗装厚５㎝以内）により発生した殻の運搬の場合

（エ）モルタルの吹付法面のとりこわし作業により発生した殻の運搬の場合

（２）適用できない範囲

ア　舗装版破砕

（ア）急速施工の場合

（イ）人力によるコンクリート舗装版、コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版の破砕作業及び掘削･積込みの場合

（ウ）コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版において、全体厚が 45 ㎝を超える場合又は舗装版厚のうちアスファルト層が占める割合が 50％を超える場合

イ　殻運搬

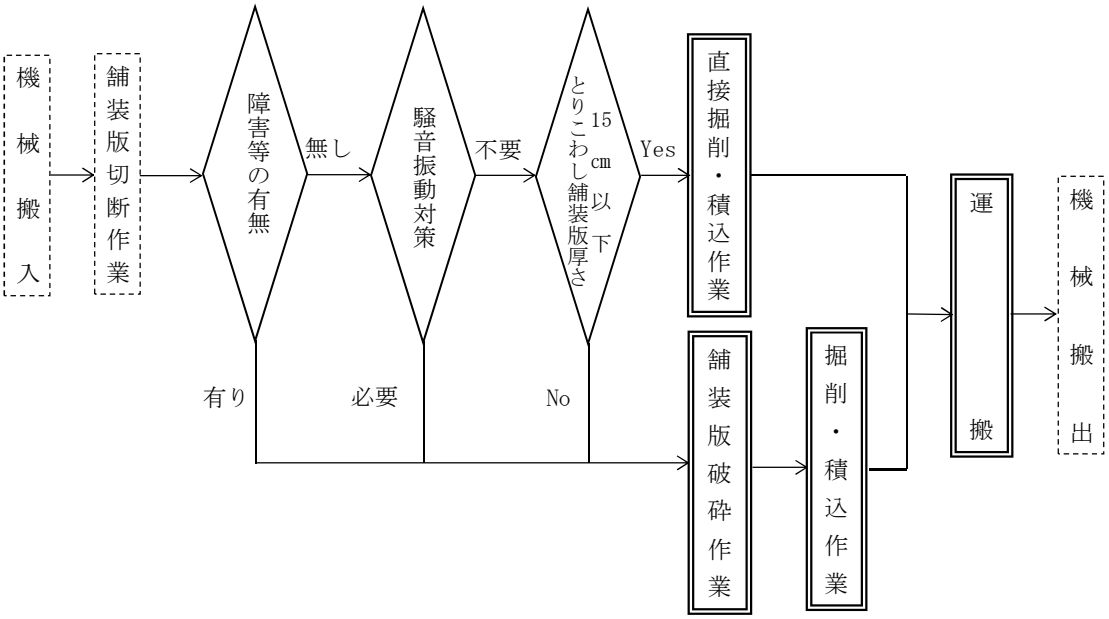
（ア）路面切削作業で発生したアスファルト殻の運搬

（イ）自動車専用道路を利用する場合

（ウ）運搬距離が 60 ㎞を超える場合

2　施 工 概 要

施工フローは、下記のとおりとする。



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

2　舗装版切断は「11－１－２　舗装版切断工（１）」又は「11－１－４　舗装版切断工（２）」による。

3　運搬は、「３　施工パッケージ　（２）殻運搬」による。

4　障害等の有無の「有り」とは、現場状況、作業量、障害物等により表 11－２で想定する機械での施工が困難な場合をいう。

5　騒音振動対策の「必要」とは、「建設工事における騒音、振動対策技術指針」の第２章適用範囲に示す地域等の場合をいう。

6　「舗装版破砕作業」とは、舗装版のみを破砕する作業をいう。

「掘削・積込作業」とは、舗装版を破砕後、掘削し積込む作業をいう。

「直接掘削・積込作業」とは、直接舗装版を掘削し、積込む作業をいう。

3　施工パッケージ

（1）舗装版破砕

ア　条件区分

舗装版破砕における条件区分は、次表を標準とする。

表 11－1　舗装版破砕　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	Co + As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚	積込作業の有無
アスファルト舗装版	無し	不要	15 ㎝以下	―	有り
			15 ㎝を超え 40 ㎝以下	―	有り
		必要	15 ㎝以下	―	有り
			15 ㎝を超え 35 ㎝以下	―	有り
	有り	―	4 ㎝以下	―	有り
					無し
			4 ㎝を超え 10 ㎝以下	―	有り
					無し
			10 ㎝を超え 15 ㎝以下	―	有り
				―	無し
			15 ㎝を超え 30 ㎝以下	―	有り
				―	無し
コンクリート舗装版	無し	不要	15 ㎝以下	―	有り
			15 ㎝を超え 35 ㎝以下	―	有り
		必要	15 ㎝以下	―	有り
			15 ㎝を超え 35 ㎝以下	―	有り
コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版	無し	不要	15 ㎝以上 35 ㎝以下	15 ㎝以下	有り
				15 ㎝を超え 22.5 ㎝以下	有り

注）1　上表は、舗装版とりこわし・掘削・積込みの他、大型ブレーカのチゼル損耗費（大型ブレーカによる破砕の場合）等、その施工に必要な全ての機械･労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　障害等の有無の「有り」とは、現場状況、作業量、障害物等により表 11－2 で想定する機械での施工が困難な場合をいう。

3　騒音振動対策の「必要」とは、「建設工事に伴う騒音、振動対策技術指針」の第２章適用範囲に示す地域等の場合をいう。

4　破砕対象となるアスファルト舗装版の幅が１ｍ未満の場合は、障害等の有無で「有り」を適用する。

5　舗装版切断は含まない。

6　殻運搬、殻処分費は含まない。

7　「コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版」の舗装版厚はコンクリート舗装版厚さをいう。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11―2　舗装版破砕　代表機労材規格一覧

障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	項目		代表機労材規格	備考
無し	不要	15 cm 以下	機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第 3 次基準値）]山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	賃料
				K2	－	
				K3	－	
			労務	R1	普通作業員	
				R2	土木一般世話役	
				R3	特殊運転手	
				R4	－	
			材料	Z1	軽油　1.2 号	
				Z2	－	
				Z3	－	
				Z4	－	
		15 cm 超	機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第 3 次基準値）]山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	賃料
				K2	大型ブレーカ[油圧式]　600～800kg 級	
				K3	－	
			労務	R1	普通作業員	
				R2	土木一般世話役	
				R3	特殊運転手	
				R4	－	
			材料	Z1	軽油　1.2 号	
				Z2	－	
				Z3	－	
				Z4	－	
	必要	－	機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第 3 次基準値）]山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	賃料
				K2	コンクリート圧砕機［大割機］開口幅 735～850 ㎜ 破砕力 550～980kN	
				K3	－	
			労務	R1	普通作業員	
				R2	土木一般世話役	
				R3	特殊運転手	
				R4	－	
			材料	Z1	軽油　1.2 号	
				Z2	－	
				Z3	－	
				Z4	－	

障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	項目	代表機労材規格		備考
有り	－	－	機械	K1	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］3.5～3.7 ㎥/min	賃料
				K2	さく岩機[コンクリートブレーカ］20kg 級	
				K3	－	
			労務	R1	特殊作業員	
				R2	普通作業員	
				R3	－	
				R4	－	
			材料	Z1	軽油　1.2 号	
				Z2	－	
				Z3	－	
				Z4	－	

（２）殻運搬

ア　条件区分

殻運搬の条件区分は、次表を標準とする。

表 11－３　殻運搬　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離
コンクリート（無筋・鉄筋）構造物とりこわし	機械積込	無し	0.3 km以下
			0.5 km以下
			1.0 km以下
			1.5 km以下
			2.0 km以下
			3.0 km以下
			4.0 km以下
			5.5 km以下
			6.5 km以下
			7.5 km以下
			9.5 km以下
			11.5 km以下
			15.5 km以下
			22.5 km以下
			49.5 km以下
			60.0 km以下
		有り	0.3 km以下
			0.5 km以下
			1.0 km以下
			1.5 km以下
			2.0 km以下
			3.0 km以下
			3.5 km以下
			5.0 km以下
			6.0 km以下
			7.0 km以下
			8.5 km以下
			11.0 km以下
			14.0 km以下
			19.5 km以下
			31.5 km以下
			60.0 km以下

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離
コンクリート （無筋・鉄筋） 構造物とりこわし	人力積込	無し	0.3㎞以下
			0.5㎞以下
			1.5㎞以下
			2.0㎞以下
			2.5㎞以下
			3.0㎞以下
			4.0㎞以下
			5.0㎞以下
			6.5㎞以下
			8.5㎞以下
			11.0㎞以下
			16.0㎞以下
			27.5㎞以下
			60.0㎞以下
		有り	0.3㎞以下
			0.5㎞以下
			1.0㎞以下
			1.5㎞以下
			2.0㎞以下
			2.5㎞以下
			3.5㎞以下
			4.5㎞以下
			6.0㎞以下
			8.0㎞以下
			10.5㎞以下
			14.5㎞以下
			23.0㎞以下
			60.0㎞以下
舗装版破砕	機械積込 （騒音対策不要、 舗装版厚15㎝超） 又は （騒音対策必要）	無し	0.5㎞以下
			1.0㎞以下
			2.0㎞以下
			2.5㎞以下
			3.5㎞以下
			4.5㎞以下
			6.0㎞以下
			7.5㎞以下
			10.0㎞以下
			13.5㎞以下
			19.5㎞以下
			39.0㎞以下
			60.0㎞以下

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離
舗装版破砕	機械積込 （騒音対策不要、 舗装版厚 15 ㎝超） 又は （騒音対策必要）	有り	0.5 ㎞以下
			1.0 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			2.0 ㎞以下
			3.0 ㎞以下
			4.0 ㎞以下
			5.5 ㎞以下
			7.0 ㎞以下
			9.0 ㎞以下
			12.0 ㎞以下
			17.5 ㎞以下
			28.5 ㎞以下
			60.0 ㎞以下
	人力積込	無し	0.3 ㎞以下
			0.5 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			2.0 ㎞以下
			2.5 ㎞以下
			3.0 ㎞以下
			4.0 ㎞以下
			5.0 ㎞以下
			6.5 ㎞以下
			8.5 ㎞以下
			11.0 ㎞以下
			16.0 ㎞以下
			27.5 ㎞以下
			60.0 ㎞以下
		有り	0.3 ㎞以下
			0.5 ㎞以下
			1.0 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			2.0 ㎞以下
			2.5 ㎞以下
			3.5 ㎞以下
			4.5 ㎞以下
			6.0 ㎞以下
			8.0 ㎞以下
			10.5 ㎞以下
			14.5 ㎞以下
			23.0 ㎞以下
			60.0 ㎞以下

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離
舗装版破砕	機械積込 （騒音対策不要、 舗装版厚 15 ㎝以下）	無し	0.3 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			3.5 ㎞以下
			6.5 ㎞以下
			11.5 ㎞以下
			22.0 ㎞以下
			60.0 ㎞以下
		有り	0.3 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			3.5 ㎞以下
			6.0 ㎞以下
			10.5 ㎞以下
			19.5 ㎞以下
			60.0 ㎞以下
	機械積込 （小規模土工）	無し	0.3 ㎞以下
			1.0 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			2.5 ㎞以下
			3.0 ㎞以下
			3.5 ㎞以下
			4.5 ㎞以下
			5.5 ㎞以下
			7.0 ㎞以下
			9.0 ㎞以下
			12.0 ㎞以下
			17.0 ㎞以下
			28.5 ㎞以下
			60.0 ㎞以下
		有り	0.3 ㎞以下
			1.0 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			2.5 ㎞以下
			3.0 ㎞以下
			3.5 ㎞以下
			4.5 ㎞以下
			5.0 ㎞以下
			6.5 ㎞以下
			8.0 ㎞以下
			11.0 ㎞以下
			15.0 ㎞以下
			24.0 ㎞以下
			60.0 ㎞以下

殻発生作業	積込工法区分	DID 区間の有無	運搬距離
吹付法面取壊し (モルタル)	機械積込	無し	0.5 ㎞以下
			1.0 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			2.0 ㎞以下
			2.5 ㎞以下
			3.5 ㎞以下
			4.5 ㎞以下
			6.0 ㎞以下
			7.0 ㎞以下
			8.5㎞ 以下
			9.0 ㎞以下
			10.5㎞ 以下
			13.5 ㎞以下
			18.0 ㎞以下
			27.5 ㎞以下
			60.0 ㎞以下
		有り	0.5 ㎞以下
			1.0 ㎞以下
			1.5 ㎞以下
			2.0㎞ 以下
			2.5 ㎞以下
			3.5 ㎞以下
			4.0㎞ 以下
			5.0 ㎞以下
			6.0㎞ 以下
			7.0 ㎞以下
			8.0 ㎞以下
			9.0㎞ 以下
			12.0 ㎞以下
			16.0 ㎞以下
			23.0 ㎞以下
			43.0 ㎞以下
			60.0 ㎞以下

注）１　上表は、既設構造物等のとりこわし、舗装版の破砕によって発生するコンクリート殻又はアスファルト殻の運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

なお、積込作業は含まない。

２　運搬機械におけるタイヤの損耗及び修理に掛かる費用を含む。

３　タイヤ損耗の「良好」、「普通」、「不良」に関わらず適用できる。

４　有料道路を利用する場合には、別途考慮する。

５　ＤＩＤ（人口集中地区）は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。

なお、運搬距離に関係なくＤＩＤ区間を一部でも通行した場合は、「有り」を選択する。ただし、駐屯地等内の運搬の場合は、「無し」とする。

６　運搬距離が 60 ㎞を超える場合は、別途考慮する。

７　設計数量は、構造物をとりこわす前の体積とする。

８　運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは、平均値とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11－４　殻運搬　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t 積級	下記以外の場合 タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
		ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］２t 積級	積込工法区分が人力積込及び機械積込（小規模土工）の場合 タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
		ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］４ t 積級	賃料 殻発生作業が吹付法面取壊し（モルタル）の場合
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	一般運転手	
	R2	－	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

11－１－２　舗装版切断工（１）

１　適 用 範 囲

本資料は、コンクリート舗装版、アスファルト舗装版及びこれらの重複舗装版の切断作業に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　アスファルト舗装版厚が 40 ㎝以下の場合

イ　コンクリート舗装版厚が 30 ㎝以下の場合

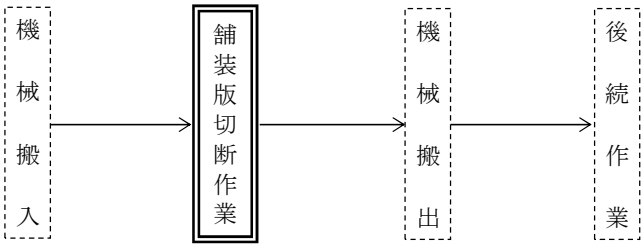
ウ　重複舗装版（コンクリート＋アスファルト（カバー））厚が 40 ㎝以下の場合

（２）適用できない場合

コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版の場合及び舗装版厚のうちアスファルト舗装版が占める割合が 50％を超える場合

２　施 工 概 要

施工フローは、下記のとおりとする。



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）舗装版切断

ア　条件区分

舗装版切断の条件区分は、次表を標準とする。

表 11－5　舗装版切断　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

舗装版種別	アスファルト 舗装版厚	コンクリート 舗装版厚	コンクリート ＋アスファルト（カバー） 舗装版の全体厚
アスファルト 舗装版	15 ㎝以下	－	－
	15 ㎝を超え 30 ㎝以下	－	－
	30 ㎝を超え 40 ㎝以下	－	－
コンクリート 舗装版	－	15 ㎝以下	－
		15 ㎝を超え 30 ㎝以下	－
コンクリート ＋アスファルト （カバー）舗装版	－	15 ㎝以下	15 ㎝以下
			15 ㎝を超え 30 ㎝以下
		15 ㎝を超え 30 ㎝以下	15 ㎝を超え 30 ㎝以下
			30 ㎝を超え 40 ㎝以下

注）1　舗装版切断、水タンク等の運搬、濁水の収集、マーキング、切断補助、路面清掃、ブレード損耗費、水タンク、汚水タンク、ホース、ほうき等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　舗装版種別でコンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版を選択した場合、コンクリート舗装版厚の選択肢はコンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版のうちコンクリート舗装版のみの厚さとする。

3　舗装版切断時に発生する濁水処理費及び、濁水処理に運搬が必要な場合は、別途計上する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11－6　舗装版切断　代表機労材規格一覧

舗装版種別	項目		代表機労材規格	備考
アスファルト舗装版 コンクリート舗装版	機械	K1	コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］ 切削深 20 ㎝級　ブレード径 56 ㎝	舗装版厚が 15 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］　超低騒音型　切削深 30 ㎝級　ブレード径 75 ㎝	舗装版厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］　超低騒音型　切削深 40 ㎝級　ブレード径 96 ㎝	舗装版厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	土木一般世話役	
		R2	特殊作業員	
		R3	普通作業員	
		R4	－	
	材料	Z1	コンクリートカッタ　（ブレード）　径 22 インチ	舗装版厚が 15 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 30 インチ	舗装版厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 38 インチ	舗装版厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合
		Z2	ガソリン　レギュラー	舗装版厚が 15 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 22 インチ	舗装版厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 30 インチ	舗装版厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合
		Z3	コンクリートカッタ　（ブレード）　径 14 インチ	舗装版厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 22 インチ	舗装版厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合
		Z4	ガソリン　レギュラー	舗装版厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 14 インチ	舗装版厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合

コンクリート ＋ アスファルト (カバー) 舗装版	機械	K1	コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］ 切削深 20 ㎝級　ブレード径 56 ㎝	全体厚が 15 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］ 超低騒音型 切削深 30 ㎝級　ブレード径 75 ㎝	全体厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］ 超低騒音型 切削深 40 ㎝級　ブレード径 96 ㎝	全体厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合
		K2	―	
		K3	―	
	労務	R1	土木一般世話役	
		R2	特殊作業員	
		R3	普通作業員	
		R4	―	
	材料	Z1	コンクリートカッタ　（ブレード）　径 22 インチ	全体厚が 15 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 30 インチ	全体厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 38 インチ	全体厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合
		Z2	ガソリン レギュラー	全体厚が 15 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 22 インチ	全体厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 30 インチ	全体厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合
		Z3	コンクリートカッタ　（ブレード）　径 14 インチ	全体厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 22 インチ	全体厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合
		Z4	ガソリン レギュラー	全体厚が 15 ㎝を超え 30 ㎝以下の場合
			コンクリートカッタ　（ブレード）　径 14 インチ	全体厚が 30 ㎝を超え 40 ㎝以下の場合

11－１－３　舗装版破砕工（２）

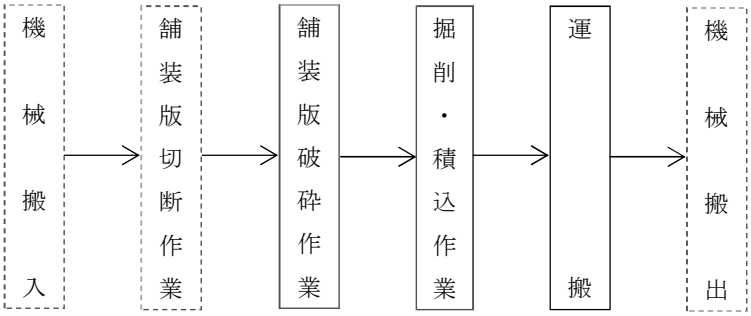
１　適 用 範 囲

本歩掛は、コンクリート舗装版（版厚 35 ㎝を超え 50 ㎝以下）の破砕作業及び掘削・積込作業並びに舗装版破砕により発生した殻の運搬に適用する。ただし、急速施工、小規模施工には適用しない。

なお、路盤・路床の掘削は、「第１節　土工・岩石工　１－２　土工」によるものとする。

２　施 工 概 要

施工フローは、下記のとおりとする。



注）１　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。
　　２　舗装版切断は「11－１－４　舗装版切断工（２）」による。

３　機 種 の 選 定

機械・規格は、次表を標準とする。

表 11－７　機種の規格

作業種別	機械名	規格	単位	数量
コンクリート舗装版とりこわし 版厚 35 ㎝を超え 50 ㎝以下	コンクリート圧砕機	建物用 開口幅 735～850 ㎜ 破砕力 550～980kN（56～100ｔ）	台	1
	（コンクリート圧砕機ベースマシン）バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	〃	1
	大型ブレーカ	油圧式ブレーカ 1,300kg 級	〃	1
	（大型ブレーカベースマシン）バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	〃	1
バックホウによる掘削・積込	バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	〃	1

注）１　騒音対策等により大型ブレーカが使用できない場合は、別途考慮するものとする。
　　２　現場状況、作業量、障害物等により上表により難い場合は、別途考慮する。
　　３　コンクリート舗装版とりこわし用バックホウ（コンクリート圧砕機械ベースマシン及び大型ブレーカベースマシン）及び掘削・積込用バックホウは、賃料とする。

4　施 工 歩 掛

（1）舗装版の破砕施工歩掛

コンクリート舗装版を破砕する作業の日当たり編成人員及び日当たり施工量は、下記を標準とする。

ア　編成人員

表 11－8
舗装版破砕作業の日当たり編成人員（人）

普 通 作 業 員
1

注）　破砕屑の飛散防止及び飛散物の収集を行うものである。

イ　コンクリート舗装版を破砕する作業の日当たり施工量

表 11－9　日当たり施工量（A_1）　（㎡ / 日）

使用機械＼コンクリート版厚	35 ㎝を超え 50 ㎝以下	備　考
コンクリート圧砕機＋大型ブレーカ	150	

注）1　破砕塊の大きさは、受入れ地等の条件により決定するが、本歩掛は、バックホウにより掘削・積込みが可能な場合に適用できる。ただし、バックホウ以外の方法により積込むことを前提として特に大きく分割する場合は適用できない。

2　本歩掛は、コンクリート圧砕機と大型ブレーカの併用工法を前提としていることから、本工法以外の施工を行うものには適用できない。

（2）舗装版の掘削・積込施工歩掛

バックホウにより舗装版を掘削・積込する作業の日当たり編成人員及び日当たり施工量は、下記を標準とする。

ア　編成人員

表 11－10　掘削・積込作業の日当たり編成人員　（人）

土木一般世話役	普 通 作 業 員
1	1

注）　掘削・積込作業用の補助労務であり、基面整正は含まない。

イ　コンクリート舗装版を掘削・積込みする作業の日当たり施工量

表 11－11　日当たり施工量（Q_1）　（㎡ / 日）

使用機械＼コンクリート版厚	35 ㎝を超え 50 ㎝以下	備　考
バックホウ[標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）]山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	320	

（3）諸雑費

諸雑費は、チゼルの損耗費等であり、大型ブレーカにより舗装版を破砕し、バックホウにより掘削・積込する作業に関する労務費・機械損料及び運転経費の合計額に下表の率を乗じた金額を計上する。

表 11－12　諸雑費率　　（%）

諸　雑　費　率
3

注）　諸経費の率計算にコンクリート圧砕機の経費は含まない。

（4）ダンプトラック運搬作業

舗装版を破砕後にバックホウで掘削・積込みする場合のダンプトラック運搬作業は、「11－１－１　舗装版破砕工（１）　３　施工パッケージ　（２）殻運搬」によるものとする。

なお、適用するに当たっての条件区分は下記のとおりとする。

・殻 発 生 作 業：コンクリート（無筋・鉄筋）構造物とりこわし

・積込工法区分: 機械積込

5　単　価　表

（1）大型ブレーカとコンクリート圧砕機併用により舗装版を破砕し、バックホウにより掘削・積込みする場合の 100 ㎡当たり単価表

表 11－13

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
土木一般世話役		人	$\frac{100\times 1}{Q_1}$	表 11－10 表 11－11
普通作業員		〃	$\frac{100\times 1}{A_1}+\frac{100\times 1}{Q_1}$	表 11－8 表 11－9 表 11－10 表 11－11
大型ブレーカ＋バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第 2 次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	日	$\frac{100\times 1}{A_1}$	表 11－9
コンクリート圧砕機＋バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第 2 次基準値）山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	〃	〃	〃
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第 2 次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	〃	$\frac{100\times 1}{Q_1}$	表 11－11
諸　雑　費		式	1	表 11－12 注）3
計				

注）1　A_1：コンクリート舗装版破砕の日当たり施工量

2　Q_1：コンクリート舗装版掘削・積込みの日当たり施工量

3　大型ブレーカのみに適用する。

6　機械運転単価表

表 11－14

機　械　名	規　格	適用単価表	指　定　事　項
バックホウ（クローラ型）	標準型･排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	機－21	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→98 機械賃料数量　→1.62
大型ブレーカ	油圧式ブレーカ 1,300kg 級	機－21	機械名称　→ バックホウ（クローラ型） 標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥） 運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→89 機械賃料数量　→1.62
		機－19	機械名称→ 大型ブレーカ　油圧式　ブレーカ 1,300kg 級 機械損料数量　→1.86
コンクリート圧砕機	建物用 開口幅 735～850 ㎜ 破砕力 550～980kN	機－21	機械名称→ バックホウ（クローラ型） 標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.45 ㎥（平積 0. 35 ㎥） 運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→52 機械賃料数量　→1.62
		機－19	機械名称→ コンクリート圧砕機　建物用 開口幅 735～850 ㎜ 破砕力 549～981kN（56～100ｔ） 機械損料数量　→1.86

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

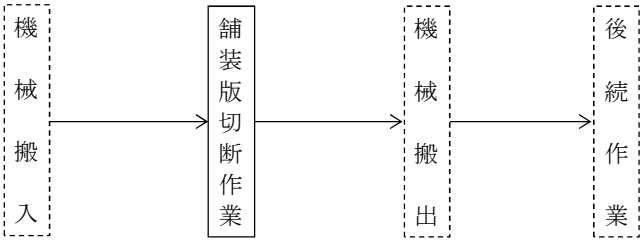
11－１－４　舗装版切断工（２）

１　適 用 範 囲

本歩掛は、コンクリート舗装版について、切断厚 30 ㎝を超え 50 ㎝以下の舗装版を 10 ㎝ごとに段階的に切断するステップカット工法による切断作業に適用する。

２　施 工 範 囲

施工フローは、下記のとおりとする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

３　機 種 の 選 定

機械・規格は、次表を標準とする。

表 11－15　機種の選定

機　械　名	規　格	単位	数　量		ブレード規格
			切断深		
			30 ㎝を超え 40 ㎝以下	40 ㎝を超え 50 ㎝以下	
コンクリートカッタ	バキューム式（超低騒音型）・湿式切断深 30 ㎝級	台	1	1	14 インチ（35 ㎝） 30 インチ（75 ㎝）
	バキューム式（超低騒音型）・湿式切断深 40 ㎝級	台	1	1	14 インチ（35 ㎝） 22 インチ（55 ㎝） 38 インチ（96 ㎝）
	バキューム式（超低騒音型）・湿式切断深 50 ㎝級	台	－	1	22 インチ（55 ㎝） 46 インチ（116 ㎝）

注）　コンクリートカッタ、ブレードの規格は、切断する全体厚により選定する。

４　編 成 人 員

コンクリート舗装版を切断する作業の編成人員は、次表を標準とする。

なお、作業内容はマーキング、切断補助、路面清掃等である。

表 11－16　日当たり編成人員　　（人）

職　種	編成人員	
	30 ㎝を超え 40 ㎝以下	40 ㎝を超え 50 ㎝以下
普通作業員	2	3

5　施 工 歩 掛

コンクリート舗装版を切断する作業の施工歩掛は、次表を標準とする。

表 11－17　コンクリート舗装版を切断する作業の施工歩掛

名　　称		単位	コンクリート舗装版厚	
			30 ㎝を超え 40 ㎝以下	40 ㎝を超え 50 ㎝以下
施　工　量　（C_1）		m／日	98	108
ブレード損耗量	14 インチ	枚／100m	1.02	
	22 インチ		0.70	
	30 インチ		0.74	
	38 インチ		0.73	
	46 インチ		－	0.58

注）1　コンクリートカッタ、ブレードの規格は、各段階ごとの切断厚により選定する。
　　2　コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版の場合は別途考慮する。
　　3　舗装版切断時に発生する濁水の運搬・処理が必要な場合の処理等は別途計上する。

6　諸　雑　費

諸雑費は、水タンク等の運搬用トラックの損料及び運転経費、水タンク、汚水タンク、ホース、ほうき等の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に下表の率を乗じた金額を計上する。

表 11－18　諸 雑 費 率　　(%)

諸　雑　費　率
56

7　単　価　表

（1）舗装版切断工（コンクリート舗装版厚 30 ㎝を超え 40 ㎝以下）100m当たり単価表

表 11－19

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
普　通　作　業　員		人		表 11－16
コンクリートカッタ運転	バキューム式（超低騒音型）・湿式 切断深 30 ㎝級	日	$100/C_1$	表 11－17
コンクリートカッタ運転	バキューム式（超低騒音型）・湿式 切断深 40 ㎝級	〃	〃	〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	14 インチ	枚		〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	22 インチ	〃		〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	30 インチ	〃		〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	38 インチ	〃		〃
諸　　雑　　費		式	1	表 11－18
計				

注）　C_1：コンクリート舗装版（30 ㎝を超え 40 ㎝以下）の日当たり切断施工量

（2）舗装版切断工（コンクリート舗装版厚 40 ㎝を超え 50 ㎝以下）100m当たり単価表

表 11－20

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
普　通　作　業　員		人		表 11－16
コンクリートカッタ運転	バキューム式（超低騒音型）・湿式 切断深 30 ㎝級	日	$100/C_1$	表 11－17
コンクリートカッタ運転	バキューム式（超低騒音型）・湿式 切断深 40 ㎝級	〃	〃	〃
コンクリートカッタ運転	バキューム式（超低騒音型）・湿式 切断深 50 ㎝級	〃	〃	〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	14 インチ	枚		〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	22 インチ	〃		〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	30 インチ	〃		〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	38 インチ	〃		〃
ブ レ ー ド 損 耗 費	46 インチ	〃		〃
諸　　雑　　費		式	1	表 11－18
計				

注）　C_1：コンクリート舗装版（40 ㎝を超え 50 ㎝以下）の日当たり切断施工量

8　機械運転単価表

表 11－21

機　械　名	規　格	適用単価表	指　定　事　項
コンクリートカッタ	バキューム式（超低騒音型）・湿式　切断深 30 ㎝級	機－17	燃料消費量　→31 機械損料数量　→1.00
	バキューム式（超低騒音型）・湿式　切断深 40 ㎝級	〃	〃
	バキューム式（超低騒音型）・湿式　切断深 50 ㎝級	〃	〃

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

11－２　コンクリート削孔工

１　適 用 範 囲

本資料は、コンクリート構造物の削孔（用心鉄筋（さし筋）、あと施工アンカー、防護柵類、排水穴等）作業に適用する。

（１）適用できる範囲

削孔機械における削孔径及び削孔深が表 11－22 及び図 11―１に該当する場合

表 11－22　削孔機械別適用範囲

削孔機械	削孔径	削孔深
電動ハンマドリル	10 ㎜以上 30 ㎜未満	30 ㎜以上 400 ㎜以下
さく岩機（ハンドドリル）	30 ㎜以上 60 ㎜未満	100 ㎜以上 1,100 ㎜以下
コンクリート穿孔機（電動式コアボーリングマシン）	60 ㎜以上 100 ㎜未満	50 ㎜以上 1,100 ㎜以下
	100 ㎜以上 200 ㎜以下	50 ㎜以上 400 ㎜以下

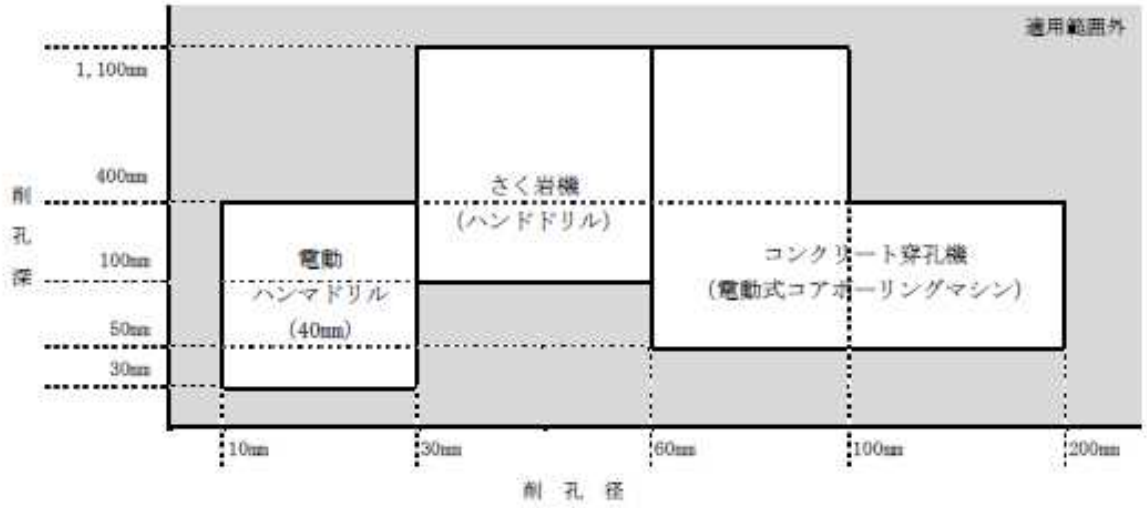


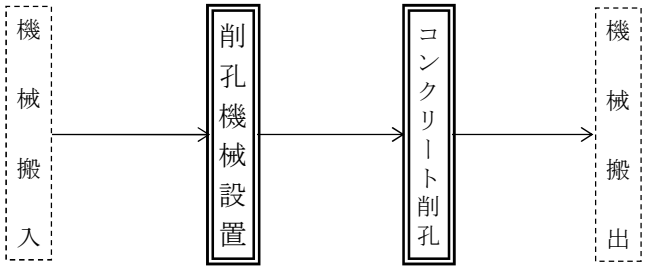
図 11－1　削孔機械の選定

（２）適用できない範囲

落橋防止に伴う橋台、橋脚の削孔である場合

２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）コンクリート削孔（電動ハンマドリル 40 ㎜）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 11－23

コンクリート削孔（電動ハンマドリル 40 ㎜）積算条件区分一覧

（積算単位：孔）

削孔深さ
30 ㎜以上 200 ㎜未満
200 ㎜以上 400 ㎜以下

注）1　電動ハンマドリル 40 ㎜によるコンクリート構造物の削孔（用心鉄筋（さし筋）、あと施工アンカー、防護柵類、排水穴等）作業の他、ビットの費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　不達孔（削孔ロス）を含み、不達孔の有無に関わらず適用できる。ただし、不達孔の補修にかかる費用は含まないため、必要に応じて別途考慮する。

3　足場が必要な場合は、別途計上する。

4　鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11－24　コンクリート削孔（電動ハンマドリル 38 ㎜）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］２kVA	賃料
	K2	電動ハンマドリル　穴あけ能力φ40 ㎜	
	K3	－	
労務	R1	特殊作業員	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	－	
材料	Z1	ガソリン　レギュラー	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（２）コンクリート削孔（さく岩機）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 11－25　コンクリート削孔（さく岩機）　積算条件区分一覧

（積算単位：孔）

削孔深さ
100 ㎜以上 200 ㎜未満
200 ㎜以上 300 ㎜未満
300 ㎜以上 400 ㎜未満
400 ㎜以上 600 ㎜未満
600 ㎜以上 800 ㎜未満
800 ㎜以上 1,000 ㎜未満
1,000 ㎜以上 1,100 ㎜以下

注）１　上表は、さく岩機によるコンクリート構造物の削孔（用心鉄筋（さし筋）、あと施工アンカー、防護柵類、排水穴等）作業の他、ロッド、ビットの費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　不達孔（削孔ロス）を含み、不達孔の有無に関わらず適用できる。ただし、不達孔の補修にかかる費用は含まないため、必要に応じて別途考慮する。

３　足場が必要な場合は、別途計上する。

４　鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11－26　コンクリート削孔（さく岩機）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型（低騒音型）・排出ガス対策型（第１次基準値）］3.5～3.7 ㎥/min	賃料
	K2	さく岩機［ハンドドリル（空圧式）］質量 15 ㎏級	
	K3	－	
労務	R1	特殊作業員	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（３）コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 11－27　コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）　積算条件区分一覧

（積算単位：孔）

削孔径	削孔深さ
60 ㎜以上 64 ㎜未満	表 11－28
64 ㎜以上 77 ㎜未満	
77 ㎜以上 90 ㎜未満	
90 ㎜以上 100 ㎜未満	
100 ㎜以上 110 ㎜未満	表 11－29
110 ㎜以上 128 ㎜未満	
128 ㎜以上 160 ㎜未満	
160 ㎜以上 180 ㎜未満	
180 ㎜以上 200 ㎜以下	

注）１　上表は、コンクリート穿孔機によるコンクリート構造物の削孔（用心鉄筋（さし筋）、あと施工アンカー、防護柵類、排水穴等）作業の他、コンクリート穿孔機固定用のアンカー打込に必要な費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　コンクリート穿孔機の適用削孔径に対する使用ビット径は、表 11－30 を標準とする。

３　不達孔（削孔ロス）を含み、不達孔の有無に関わらず適用できる。ただし、不達孔の補修にかかる費用は含まないため、必要に応じて別途考慮する。

４　足場が必要な場合は、別途計上する。

５　鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。

表 11－28　削孔深さ（削孔径 60 ㎜以上 100 ㎜未満）

積算条件	区分
削孔深さ	50 ㎜以上 200 ㎜未満
	200 ㎜以上 400 ㎜未満
	400 ㎜以上 600 ㎜未満
	600 ㎜以上 800 未満
	800 ㎜以上 1,100 ㎜以下

表 11－29　削孔深さ（削孔径 100 ㎜以上 200 ㎜以下）

積算条件	区分
削孔深さ	50 ㎜以上 200 ㎜未満
	200 ㎜以上 400 ㎜以下

表 11－30　適用削孔径と使用ビット径

適用削孔径（㎜）	60 以上 64 未満	64 以上 77 未満	77 以上 90 未満	90 以上 110 未満	110 以上 128 未満	128 以上 160 未満	160 以上 180 未満	180 以上 200 以下
使用ビット径（㎜）	64.7	77.4	90.8	110.0	128.5	160.0	180.0	204.0

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11－31　コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］［簡易仕様型］最大穿孔径φ25 ㎝	
	K2	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］３kVA	賃料
	K3	－	
労務	R1	特殊作業員	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	－	
材料	Z1	ダイヤモンドビット　φ64.7 ㎜	削孔径 60 ㎜以上 64 ㎜未満の場合
		ダイヤモンドビット　φ77.4 ㎜	削孔径 64 ㎜以上 77 ㎜未満の場合
		ダイヤモンドビット　φ90.8 ㎜	削孔径 77 ㎜以上 90 ㎜未満の場合
		ダイヤモンドビット　φ110.0 ㎜	削孔径 90 ㎜以上 110 ㎜未満の場合
		ダイヤモンドビット　φ128.5 ㎜	削孔径 110 ㎜以上 128 ㎜未満の場合
		ダイヤモンドビット　φ160.0 ㎜	削孔径 128 ㎜以上 160 ㎜未満の場合
		ダイヤモンドビット　φ180.0 ㎜	削孔径 160 ㎜以上 180 ㎜未満の場合
		ダイヤモンドビット　φ204.0 ㎜	削孔径 180 ㎜以上 200 ㎜以下の場合
	Z2	ガソリン　レギュラー	
	Z3	－	
	Z4	－	

11－３　人力による石積とりこわし及びはつり工

１　適　用　範　囲

本資料は、人力による石積とりこわし、既設コンクリート構造物のはつり作業及びとりこわしコンクリート殻積込に適用する。

（１）適用できる範囲

ア　石積取壊し（人力）

人力による石積の取壊しの場合

イ　コンクリートはつり

平均はつり厚が６㎝以下の場合

ウ　積込（コンクリート殻）

（ア）コンクリートはつりにより生じた破砕片の積込

（イ）石積破砕片の積込

（２）適用できない範囲

ア　コンクリートはつり

（ア）沓座拡幅工等のように、はつり（チッピング）作業が含まれている場合

（イ）建築物及び舗装版のとりこわしの場合

（ウ）ブロック施工による旧橋の撤去の場合

（エ）平均はつり厚が６㎝を超える場合

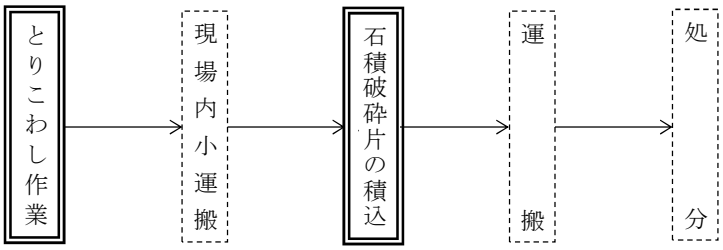
イ　積込（コンクリート殻）

代表機械より小型の機械を使用する場合

２　施　工　範　囲

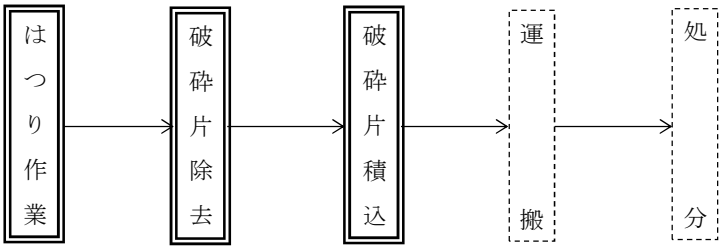
施工フローは、下記を標準とする。

（１）石積取壊し（人力）



注）　本施工パッケージ対応しているのは、二重実線部分のみである。

（２）コンクリートはつり



注）　本施工パッケージ対応しているのは、二重実線部分のみである。

3　施工パッケージ

（1）石積取壊し（人力）

ア　条件区分

石積取壊し（人力）の条件区分は、次表を標準とする。

表 11－32　石積取壊し（人力）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

形　状
練積　控え 35 ㎝以上 45 ㎝未満
空積　控え 45 ㎝未満
空積　控え 45 ㎝以上 60 ㎝未満
空積　控え 60 ㎝以上 90 ㎝未満

注）1　上表は、人力による石積取壊し作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料（損料等を含む。）を含む。

2　石積破砕片の積込運搬および人力運搬車等による現場内小運搬を必要とする場合は別途計上する。

3　施工数量は、石積取壊し前の面積とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11－33　石積取壊し（人力）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	－	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	特殊作業員	
	R2	－	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	－	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（2）コンクリートはつり

ア　条件区分

コンクリートはつりの条件区分は、次表を標準とする。

表 11－34　コンクリートはつり　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

平均はつり厚
3㎝以下
3㎝を超え6㎝以下

注）1　上表は、既設コンクリート構造物表面部のはつり作業、破砕片の除去の他、コンクリートブレーカの賃料、チゼルの損耗費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料（損料等を含む。）を含む。

2　コンクリート殻の運搬車への積込み、運搬は含まない。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11－35　コンクリートはつり　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第2次基準値）］ 5.0 ㎥/min	賃料
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	特殊作業員	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

（３）積込（コンクリート殻）

ア　条件区分

積込（コンクリート殻）の積算条件区分はない。

積算単位は㎥とする。

注）１　構造物取壊しで生じた取壊し殻等の積込み費用等、その施工に必要な機械・労務・材料を含む。

２　施工量は取壊し構造物の破砕前の体積とする。

３　表 11－32 の代表機械より小型の機械を使用する場合は別途考慮する。

４　殻運搬については、「11－１－１　舗装版破砕工（１）」により計上する。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 11－36　積込（コンクリート殻）代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊運転手	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

11－４　構造物とりこわし工

本項は、「第 15 節土木工事標準単価」によるものとする。

第 12 節　雑　　工

12－１　標識塗装工
12－２　飛行場灯火用ケーブル管路
12－３　アスファルト注入工
12－４　防護柵設置工
12－５　かご工
12－６　歩道工
12－７　インターロッキングブロック工

第 12 節　雑　　工

12－1　標 識 塗 装 工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、飛行場基本施設等の区画線、路面標示の設置に適用する。

なお、道路等の区画線・路面標示の設置は、「第 15 節　土木工事標準単価」によるものとする。

2　飛行場基本施設等標識塗装工

（1）施 工 方 式

飛行場基本施設等に使用する材料は、路面標示塗料１種（常温）とし、施工は車載式ラインマーカ又は、ハンドガイド式ラインマーカを原則とする。ただし、日当り施工面積が 1,000 ㎡を超える場合、車載式ラインマーカを標準とする。

なお、これにより難い場合は、別途考慮するものとする。

（2）ラインマーカの作業能力

表 12－1　ラインマーカの作業能力　　（1時間当り）

区　　分		日当り作業面積	標準作業	摘　　要
常温式	車載式　幅 30 ㎝以上	1,000 ㎡以上	310 ㎡	滑走路指示標識、実線、破線
	〃　　幅 15 ㎝	〃	155〃	〃　　〃　　〃
	ハンドガイド式　幅 30 ㎝	100 ㎡未満	50 ㎡	滑走路指示標識、実線、破線
	〃　　〃	100～1,000 ㎡未満	81〃	〃　　〃　　〃
	〃　　幅 15 ㎝	100 ㎡未満	47〃	実線、破線
	〃　　〃	100～1,000 ㎡未満	70〃	〃　　〃
	〃　　〃	100 ㎡未満	32〃	文字、矢印標識

（3）標識塗装工歩掛

表 12－2　標識塗装工（飛行場基本施設等）　　（100 ㎡当り）

区　　分		1時間当り	ラインマーカ運転	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員	トラック運転
常温式	車載式　幅 30 ㎝以上	310 ㎡	0.32ｈ	0.05人	0.05人	0.30人	0.32ｈ
	〃　　幅 15 ㎝	155〃	0.64〃	0.10〃	0.10〃	0.60〃	0.64〃
	ハンドガイド式　幅 30 ㎝	50 ㎡	1.98ｈ	0.36 人	0.36 人	1.08 人	1.98ｈ
	〃　　〃	81〃	1.23〃	0.17〃	0.17〃	0.51〃	1.23〃
	〃　　幅 15 ㎝	47〃	2.11〃	0.62〃	0.62〃	1.86〃	2.11〃
	〃　　〃	70〃	1.43〃	0.35〃	0.35〃	1.05〃	1.43〃
	〃　　〃	32〃	3.17〃	0.80〃	0.80〃	2.40〃	3.17〃

注）　本歩掛は、工程計画、施工条件（施工可能時間）等により日当り作業面積を決定し、適切に使用するものとする。

3　単　価　表

（1）飛行場基本施設等標識塗装工

ア　標識塗装工（常温式）

表 12－3　標準塗装工（常温式）　（100 ㎡当り）

名　　称	形　状・寸　法	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人		表 12－2
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラインマーカ運転	ペイント・車載式　8.0 ℓ/min 又は ペイント・ハンドガイド式　1.3 ℓ/min	h		〃
トラック運転	普通型　２ｔ積	〃		〃
塗　　料	JIS－K－5665　　１種	L	42	40×1.05
諸　雑　費		式	1	塗料費の２％
計				

注）1　塗料はロス分を含んだ数量である。
　　2　諸雑費は雑器具の経費である。

イ　機械運転単価表

表 12－4

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
ラインマーカ	ペイント・車載式　8 ℓ／min	機－4	
	ペイント・ハンドガイド式　1.3 ℓ／min	機－11	
トラック	普通型　２ｔ積	機－4	

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

12－２　飛行場灯火用ケーブル管路

表 12－５　飛行場灯火用ケーブル管路配管歩掛

（人／10m）

名　　称	規　格	単	電	摘　　要
ガス管（G.P）	呼称　25Ａ	人	0.30	管材の割増率は 1.0%
	32Ａ	〃	0.35	諸雑費は管材の２％
	40Ａ	〃	0.40	
	50Ａ	〃	0.45	
	65Ａ	〃	0.50	
	80Ａ	〃	0.60	
	100Ａ	〃	0.70	
	125Ａ	〃	0.90	
	150Ａ	〃	1.09	
硬質塩化ビニル管（V.P）	30	〃	0.21	管材の割増率は 1.0%
	40	〃	0.24	諸雑費は管材の２％
	50	〃	0.27	
	65	〃	0.30	
	75	〃	0.36	
	100	〃	0.42	
	125	〃	0.54	
波付硬質ポリエチレン管（F.E.P）	30	〃	0.15	管材の割増率は 0.5%
	40	〃	0.17	諸雑費は管材の１％
	50	〃	0.19	
	65	〃	0.21	
	80	〃	0.25	
	100	〃	0.29	
	125	〃	0.38	

注）１　上表は、管路の敷設、接続を含む。また、敷設に伴う掘削及び埋戻し等が必要な場合は、別途計上する。

２　配管用炭素鋼管敷設は、ネジ有管を原則とする。付属品は計上せず歩掛（電工）を 1.2 倍する。配管用炭素鋼管敷設でネジなし管を使用する場合は、付属品として、目的に応じたカップリングを必要数計上する。

３　厚鋼電線管を使用する場合は、歩掛をガス管敷設（GP 管）近似管上位の径の 0.8 倍（ねじ有管）とし、付属品は管材価格の 12%、雑材料は材料価格の 0.2%とする。

４　硬質塩化ビニル管の付属品は管材価格の 10%とする。

５　波付硬質ポリエチレン管の付属品は管材価格の４％とする。また、付属品にはベルマウスを含み、枕材は、別途考慮する。

６　軟弱地盤、玉石まじり地盤等の場合において、VP 及び FEP 管を使用するときは保護砂を計上することができる。

７　予備管路にリード線の設置が必要な場合は、リード線（φ1.6 ㎜）敷設 10m当り電工 0.05 人を別途計上するものとする。

なお、FEP 管を使用する場合は、計上しないものとする。

８　リード線材料の割増率は５％とする。

表 12－6　管 路 敷 設 工

（10m当り）

名　　称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘　　要
材　　料		m		（1＋割増率）×10
電　　工		人		表 12－5、表 12－5　注）7
付 属 品		式	1	表 12－5　注）2、3、4、5
諸 雑 費		〃	1	表 12－5、表 12－5　注）3

12－３　アスファルト注入工

１　適 用 範 囲

本歩掛は､コンクリート舗装版及びオーバーレイされたコンクリート舗装版(コンクリート版厚 20 ㎝～25 ㎝）のアスファルト注入作業に適用する。

２　機種の選定

（１）削孔機械

機械・規格は、次表を標準とする。

表 12－７　削　孔　機　械

機　械　名	規　　格	台数	摘　　要
ハンドハンマ	20kg 級	２	
空気圧縮機	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型 排出ガス対策型(第１次基準値) 7.5～7.8 ㎥／min	１	
トラック	普通型　２ｔ積	１	空気圧縮機及び機械運搬用

（２）注入機械

機械・規格は、次表を標準とする。

表 12－８　注　入　機　械

機　械　名	規　　格	台数	摘　　要
アスファルトケットル	定置式　6,000 ℓ	１	
ディストリビュータ	自走式(トラック架装式) 4,000 ℓ	１	
トラック	普通型　２ｔ積	１	注入時の散水、注入屑処理用

３　施　工　量

（１）削孔径及び削孔数

削孔径は、50 ㎜を標準とし、作業面積１㎡当りの削孔数は、次表の範囲で、現場条件等により決定する。

削　孔　数　　(穴／㎡)

削　孔　数	0.1～0.35

（２）注入材使用量

ア　注入材の使用量

注入材（ブロンアスファルト）の使用量は、次式による。

使用量（ｔ／㎡）＝ディストリビュータ吐出量（ｔ／㎡）×（１＋ロス率）

ロ　ス　率

ロ　ス　率	＋0.01

イ　注入量

作業面積１㎡当り注入量（ディストリビュータ吐出量）は、次表の範囲で現場条件等により決定する。

注　入　量　（ｔ／㎡）

注　入　量	0.001～0.008

4　施 工 歩 掛

（1）削孔歩掛

１日当りの削孔数は 350 個／日を標準とし、歩掛は、次表を標準とする。

表 12－9　削　孔　歩　掛　（100 穴当り）

名　称	規　格	単　位	数　量	摘　要
土木一般世話役		人	0.3	
特殊作業員		〃	1.6	
普通作業員		〃	0.2	
ハンドハンマ損料	20kg 級	日	0.6	0.3×２台
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型 排出ガス対策型(第１次基準値) 7.5～7.8 ㎥／min	〃	0.3	
トラック運転	普通型　２ｔ積	h	1.8	
諸　雑　費		式	1	９％

注）１　トラックの運転労務費は含まない。
　　２　諸雑費は、ビット及びロッド損耗費、布栓等の費用であり、労務費、機械賃料、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。
　　３　空気圧縮機は、賃料とする。

（2）注入歩掛

１日当り注入量（ディストリビュータ吐出量）は、5.5ｔ／日を標準とし、歩掛は、次表を標準とする。

表 12－10　注　入　歩　掛　（１ｔ当り）

名　称	規　格	単　位	数　量	摘　要
土木一般世話役		人	0.2	
特殊作業員		〃	0.4	
普通作業員		〃	1.0	
アスファルトケットル運転	定置式　6,000 ℓ	日	0.2	
ディストリビュータ運転	自走式（トラック架装式） 4,000 ℓ	〃	0.2	
トラック運転	普通型　２ｔ積	h	1.2	
諸　雑　費		式	1	２％

注）１　各機械の運転労務は含まない。
　　２　諸雑費は、木栓、モルタル等の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

（3）機械運転労務歩掛

ア　トラック及びディストリビュータ

「第２章　建設機械経費　第３節　建設機械運転労務」による。

イ　アスファルトケットル

運転労務は、次表を標準とする。

表 12－11　アスファルトケットル運転労務

（人／日）

職　　種	労 務 歩 掛
特　殊　作　業　員	0.7

（4）加熱用燃料

加熱用燃料の消費量は、次表を標準とする。

表 12－12　加熱用燃料消費量

使　用　機　械	燃　料　名	消　費　量
ディストリビュータ	重油（A）	32 ℓ／日
アスファルトケットル	重油（A）	157 ℓ／日

5 単 価 表

表 12－13　削孔及び注入内訳

工　　種	種 別	規 格	単 位	数 量	摘　　要
アスファルト注入工					
	削 孔	φ50	穴		表 12－14
	注 入		t		表 12－15
合　　計					

表 12－14　削孔 100 穴当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数量	摘 要
土木一般世話役		人		表 12－9
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型 排出ガス対策型(第１次基準値) 7.5～7.8 m³／min	日		〃
ハンドハンマ損料	20kg 級	〃		〃
トラック運転	普通型　２ｔ積	h		〃
諸　雑　費		式	1	〃
計				

表 12－15　アスファルト注入１ｔ当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 12－10
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ブロンアスファルト	JIS K2207 針入度 20～30	t		３－（２）注入材使用量
アスファルトケットル運転	定置式　6,000 ℓ	日		表 12－10、表 12－16
ディストリビュータ運転	自走式（トラック架装式）　4,000 ℓ	〃		表 12－10、表 12－17
トラック運転	普通型　２ｔ積	h		表 12-10
諸　雑　費		式	1	〃
計				

表 12－16　アスファルトケットル（定置式 6,000 ℓ）運転１日当り単価表

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
特殊作業員		人		表 12－11
加熱用燃料費		ℓ		表 12－12
アスファルトケットル損料	定置式　6,000 ℓ	日	1	
計				

表 12－17　ディストリビュータ（自走式 4,000 ℓ）運転１日当り単価表

名　　称	規　格	単位	数　量	摘　　要
一　般　運　転　手		人	1	
加　熱　用　燃　料　費		ℓ		表 12－12
軽　　油		〃	運転１ｈ当り燃料消費量×Ｔ	「第２章 建設機械運転経費 第２節 原動機燃料消費量」による
ディストリビュータ損料	自走式(トラック 架 装 式) 4,000ℓ	日	1	
計				

注）　ディストリビュータの運転日当り運転時間（Ｔ）は 4.3ｈ／日とする。

表 12－18　機械運転単価表

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
空　気　圧　縮　機	可搬式・エンジン駆動・スクリュ型 排出ガス対策型(第１次基準値) 7.5～7.8 ㎥／min	機－10	燃料消費量　→58 賃 料 数 量　→1.7
ト　ラ　ッ　ク	普通型　２ｔ積	機－４	

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

12－４　防護柵設置工

１　ガードレール設置工

本項は、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

２　歩道用ガードパイプ設置工

本項は、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

３　横断・転落防止柵設置工

本項は、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

４　ガードケーブル設置工

（１）適用範囲

本資料は、耐雪型を含むガードケーブルの設置（撤去を除く。）に適用する。

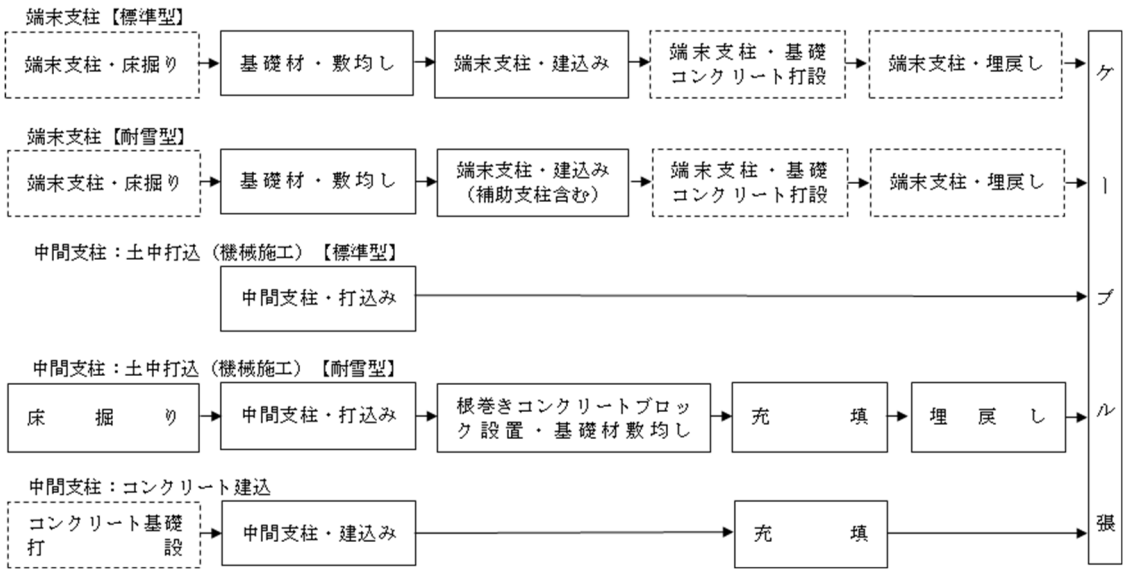
本歩掛は、ケーブル間隔保持材の有無にかかわらず適用でき、耐雪型の場合は積雪ランクの違いにかかわらず適用できる。ただし、アンカーボルト等を使用した着脱式支柱には適用できない。

また、「耐雪型」でも、下記の場合は歩掛のみ「標準型」を適用すること。

端末支柱：補助支柱がないもの
中間支柱：根巻きコンクリートブロック等が無いもの

（２）施工概要

施工フローは、次図を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

（3）ガードケーブルの種類

ガードケーブルの種類は、次表を標準とする。

表 12－19　ガードケーブルの種類

区　分	土　中　建　込　用	コンクリート建込用	ケーブル
	規　　格	規　　格	条　　数
路側用	Ｇｃ－Ａ－Ｅ	Ｇｃ－Ａ－Ｂ	5
	Ｇｃ－Ｂ－Ｅ	Ｇｃ－Ｂ－Ｂ	4
	Ｇｃ－Ｃ－Ｅ	Ｇｃ－Ｃ－Ｂ	3
	Ｇｃ－Ｓ－Ｅ	Ｇｃ－Ｓ－Ｂ	6
分　離	Ｇｃ－Ａｍ－Ｅ	Ｇｃ－Ａｍ－Ｂ	8
帯　用	Ｇｃ－Ｂｍ－Ｅ	Ｇｃ－Ｂｍ－Ｂ	6

注）　ガードケーブルの規格は、中間支柱間隔（６～３）及び耐雪型である場合には積雪ランク（１～５）が追記されるが、本資料ではこれらの表記を省略する。

（4）機種の選定

機械の機種・規格は、次表を標準とする。

表 12－20　機 種 の 選 定

作　業　種　別	機　械　名	規　格	単　位	台　数
端末支柱 中間支柱(コンクリート建込) ケーブル張	トラック (クレーン装置付)	ベーストラック 4ｔ級・吊能力 2.9t	台	1
中間支柱（機械打込）	ガードレール 支柱打込機	モンケン式 400～600kg	台	1

（5）施工歩掛

ア　端末支柱

端末支柱における施工歩掛は、次表を標準とする。

表 12－21　端末支柱施工歩掛　　（100 本当り）

名　　称	規　　格	単　位	標準型	耐雪型
土木一般世話役		人	4.1	4.7
特殊作業員		〃	1.9	2.2
普通作業員		〃	11.0	12.4
トラック運転	クレーン装置付 4ｔ級・吊能力 2.9t	h	106	117

注）１　上表は、資材等の現場内小運搬及び基礎材の敷均し手間を含む。

２　上表は、支柱の建込みを対象としており、作業土工及びコンクリート基礎は含まない。

３　作業土工は、「第１節 土工・岩石工 １－４ 作業土工（床掘り）、１－５作業土工（埋戻し）」コンクリート基礎は、「第３節 コンクリート工 ３－１ コンクリート工（一般構造物）」により別途計上する。

４　耐雪型には、補助支柱の設置手間を含むため、補助支柱のないものは標準型を使用すること。

イ　中間支柱

中間支柱における施工歩掛は、次表を標準とする。

表 12－22　中間支柱施工歩掛

（100 本当り）

名　　称	規　　格	単 位	土中・機械打込		コンクリート建込
			標準型	耐雪型	
土木一般世話役		人	2.5	2.8	2.9
特殊作業員		〃	－	－	1.0
普通作業員		〃	5.9	7.1	8.7
ガードレール支柱打込機運転	モンケン式 400～600 kg	h	26.8	25.3	－
トラック運転	クレーン装置付 4ｔ級・吊能力 2.9t	〃	－	－	16.2
諸経費率		%	－	12	3

注）1　上表は、資材等の現場内小運搬及びケーブル用ブラケットの取付を含む。

2　耐雪型には、作業土工、基礎材・根巻きコンクリートブロックの設置及びモルタル充填手間を含むため、これらを含まない場合は標準型を使用すること。

3　コンクリート建込には、充填手間を含む。

4　諸経費には、コテ・金棒・スコップ・バケツ・一輪車等、モルタルの攪拌・運搬・充填用の器具、ほうき等の清掃用具及びコンクリート建込にはモルタル、耐雪型にはモルタル、基礎砕石、鉄筋の材料費を含んでおり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

5　耐雪型の根巻きコンクリートブロックの材料費は、別途計上する。

ウ　ケーブル張

ケーブル張における施工歩掛は、次表を標準とする。

表 12－23　ケーブル張施工歩掛

（100m当り）

名　　称	規　　格	単位	A種	B種	C種	S種	Am種	Bm種
土木一般世話役		人	0.7	0.6	0.4	0.8	1.1	0.8
普通作業員		〃	3.0	2.4	1.8	3.5	4.7	3.5
トラック運転	クレーン装置付 4ｔ級・吊能力 2.9t	h	1.1	0.9	0.7	1.4	1.8	1.4

注）1　上表は、資材等の現場内小運搬を含む。

2　上表は、ガードケーブル（各種別）施工延長当りの歩掛であり、ケーブル引伸し、取付け等を含む。

3　間隔保持材が必要な場合は、材料費を別途計上する。

（6）材料の使用量

端末支柱における基礎砕石の使用量は、次式による。

使用量（㎥）＝設計数量（㎥）×（1＋K）……式 12－1

K：ロス率

表 12－24　ロ　ス　率（K）

K	＋0.2

（7）単価表

表 12－25　端末支柱 100 本当り単価表

種別	規格	単位	数量	摘要
土木一般世話役		人		表 12－21
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
端末支柱		本	100	
端末補助支柱		〃	100	必要に応じ計上
基礎砕石		m^3		式 12－1
トラック運転	クレーン装置付 4ｔ級・吊能力 2.9t	h		表 12－21 機械損料
諸雑費		式	1	
計				

表 12－26　中間支柱 100 本当り単価表

種別	規格	単位	数量	摘要
土木一般世話役		人		表 12－22
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
中間支柱		本	100	
根巻きコンクリートブロック	各種	個	100	必要に応じ計上
ガードレール支柱打込機運転	モンケン式 400～600 kg	h		表 12－22 機械打込のみ機械損料
トラック運転	クレーン装置付 4ｔ級・吊能力 2.9t	h		表 12－22 コンクリート建込のみ機械損料
諸雑費		式	1	表 12－22
計				

表 12－27　ケーブル張 100m当り単価表

種別	規格	単位	数量	摘要
土木一般世話役		人		表 12－23
普通作業員		〃		〃
ガードケーブル		m	100	
間隔保持材		組		必要数計上
トラック運転	クレーン装置付 4ｔ級・吊能力 2.9t	h		表 12－23 機械損料
諸雑費		式	1	
計				

表 12－28　機械運転単価表

名　　称	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
トラック運転	クレーン装置付 4ｔ級・吊能力 2.9t	機－1	
ガードレール 支柱打込機	モンケン式 400～600kg	機－4	

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

5　落石防止網（ロックネット）設置工

本項は、「第 14 章　市場単価」によるものとする。

6　落石防護柵（ストーンガード）設置工

本項は、「第 14 章　市場単価」によるものとする。

12－5　か　ご　工

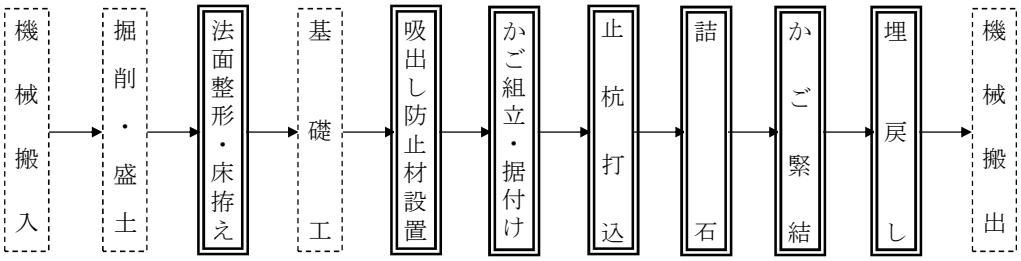
1　適　用　範　囲

本資料は、地すべり防止施設及び急傾斜崩壊対策施設におけるかご工を除くかご工のうち、じゃかご（径 45、60 ㎝）及びふとんかご（パネル式、高さ 40～60 ㎝、幅 120 ㎝）の施工に適用する。

2　施　工　概　要

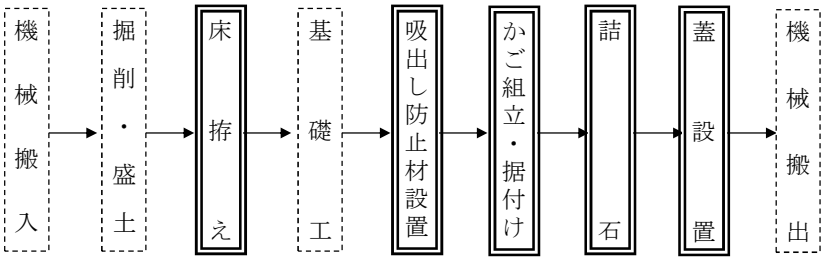
施工フローは、下記を標準とする。

（1）じゃかご



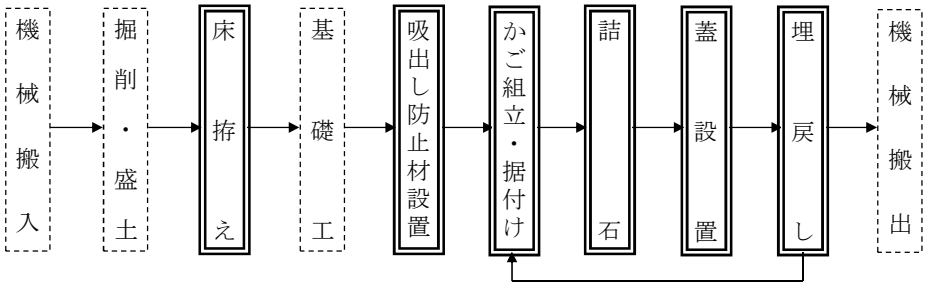
注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　吸出し防止材設置の有無にかかわらず本施工パッケージを適用できる。

（2）ふとんかご（スロープ式）



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　吸出し防止材設置の有無にかかわらず本施工パッケージを適用できる。

（3）ふとんかご（階段式）



注）1　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。
　　2　吸出し防止材設置の有無にかかわらず本施工パッケージを適用できる。

3　施工パッケージ

（1）じゃかご

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 12－29　じゃかご　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

作業区分	じゃかご径
設　置	径 45 ㎝
	径 60 ㎝
撤　去	径 45 ㎝
	径 60 ㎝

注）1　上表は、じゃかご据付のための法面整形、床拵え、吸出し防止材の設置、かご組立・据付け、詰石、かご緊結、埋戻し及び現場内小運搬（平均運搬距離 30m程度まで）など、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　吸出し防止材は全面設置、厚さは 10 ㎜を標準とする。

3　止杭を必要とする場合は、「（3）止杭打込」より、別途計上する。

4　吸出し防止材、詰石材の材料ロスを含む。標準ロス率は、吸出し防止材が＋0.07、詰石材が－0.05 とする。

5　詰石の標準使用量は、径 45 ㎝ の場合 1.5 ㎥/10m、径 60 ㎝ の場合 2.7 ㎥/10 mとする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 12－30　じゃかご　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	特殊運転手	
	R4	土木一般世話役	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	詰石　割ぐり石　150～200 ㎜	撤去は除く。
	Z3	鉄線じゃかご　円筒形じゃかご　GS-７　線径 4.0 ㎜(＃8) 網目 13 ㎝　径 45 ㎝	・撤去は除く。 ・じゃかご径 45 ㎝の場合
		鉄線じゃかご　円筒形じゃかご　GS-３　線径 4.0 ㎜(＃8) 網目 13 ㎝　径 60 ㎝	・撤去は除く。 ・じゃかご径 60 ㎝の場合
	Z4	―	

（2）ふとんかご

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 12－31　ふとんかご　積算条件区分一覧

（積算単位：m）

作業区分	ふとんかご種別	ふとんかご規格
設　置	スロープ式	40 ㎝×120 ㎝
		50 ㎝×120 ㎝
		60 ㎝×120 ㎝
	階段式	40 ㎝×120 ㎝
		50 ㎝×120 ㎝
		60 ㎝×120 ㎝
撤　去	スロープ式	40 ㎝×120 ㎝
		50 ㎝×120 ㎝
		60 ㎝×120 ㎝
	階段式	40 ㎝×120 ㎝
		50 ㎝×120 ㎝
		60 ㎝×120 ㎝

注）1　上表は、ふとんかご据付のための床拵え、吸出し防止材の設置、かご組立・据付け、詰石、蓋設置、埋戻し（階段式のみ）及び現場内小運搬（平均運搬距離 30 m程度まで）など、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　吸出し防止材は全面設置、厚さは 10 ㎜を標準とする。本パッケージはふとんかご（階段式）の段数によらず適用できる。

3　吸出し防止材、詰石材の材料ロスを含む。標準ロス率は、吸出し防止材が＋0.07、詰石材が－0.05 とする。

4　詰石の標準使用量は、40 ㎝×120 ㎝ が 4.6 ㎥/10m、50 ㎝×120 ㎝ が 5.7 ㎥/10m、60 ㎝×120 ㎝ が 6.8 ㎥/10mとする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 12－32　ふとんかご　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第２次基準値)]　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊作業員	
	R4	特殊運転手	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	ふとんかご　角形パネルタイプ　GS-３　線径 4.0 ㎜（＃8）網目 13 ㎝　40 ㎝×120 ㎝	・撤去は除く ・ふとんかご規格　40 ㎝×120 ㎝の場合
		ふとんかご　角形パネルタイプ　GS-３　線径 4.0 ㎜（＃8）網目 13 ㎝　50 ㎝×120 ㎝	・撤去は除く ・ふとんかご規格　50 ㎝×120 ㎝の場合
		ふとんかご　角形パネルタイプ　GS-３　線径 4.0 ㎜（＃8）網目 13 ㎝　60 ㎝×120 ㎝	・撤去は除く ・ふとんかご規格　60 ㎝×120 ㎝の場合
	Z3	詰石　割ぐり石　150～200 ㎜	撤去は除く
	Z4	―	

（３）止杭打込

ア　条件区分

止杭打込における条件区分はない。

積算単位は本とする。

注）１　じゃかごの据付のための止杭打込等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　止杭は、１本当り松丸太末口９㎝、長さ1.5mを標準とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

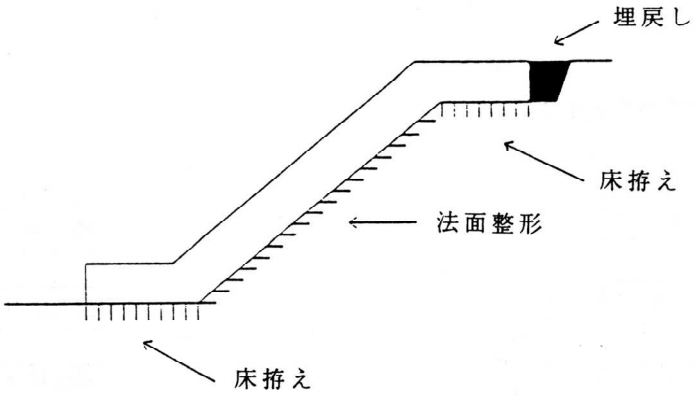
表 12－33　止杭打込　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	－	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	－	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	松丸太末口９㎝、長さ1.5m	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

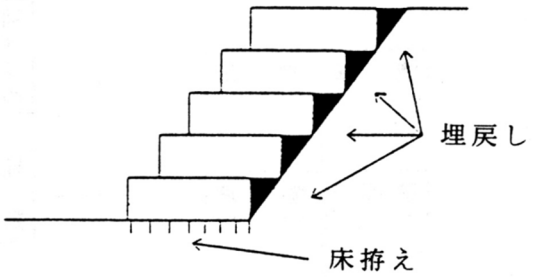
［参考図］

かご工（じゃかご、ふとんかご）

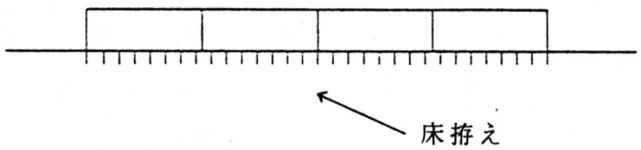
１　じゃかご



２　ふとんかご（階段式）



３　ふとんかご（スロープ式）



12－6　歩　道　工

1　歩道路盤工

（1）適用範囲

歩道の路盤工に適用する。

（2）施工パッケージ

ア　歩道路盤工

（ア）条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 12－34　歩道路盤工　積算条件区分一覧

積算単位：㎡）

全仕上り厚	施工区分	材料
実数入力	1 層施工	（表 12－35）
	2 層施工	
	3 層施工	

注）1　上表は、歩道工の路盤（凍上抑制層がある場合を含む。）の路盤材敷均し・締固めの他、散水、タンパ・ランマによる締固め補助等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　施工区分は、一層当りの仕上り厚を 20 ㎝として施工数量を算出し、決定する。
なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。
（例：全仕上り厚が 300 ㎜の場合　300 ㎜÷200 ㎜＝1.5　→　2 層施工）

3　路盤材の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.27）。

表 12－35　材料

積算条件	区分
材料	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-20
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-30
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-20
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-30
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40
	路盤材（各種）

（イ）代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 12－36　歩道路盤工　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.11 ㎥（平積 0.08 ㎥）	賃料
	K2	振動ローラ［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第１次基準値)］質量３～４ｔ	賃料
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊運転手	
	R3	特殊作業員	
	R4	―	
材料	Z1	再生クラッシャラン　RC-40	
	Z2	軽油　1.2 号	
	Z3	―	
	Z4	―	

2　コンクリート歩道工

（1）適 用 範 囲

コンクリート版厚さ 10 ㎝のコンクリート歩道に適用する。

（2）単　価　表

表 12－37　コンクリート歩道工（厚 10 ㎝）単価表

（1 ㎡当り）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
路　盤　紙		㎡	1	表５－15
コンクリート打設	無筋構造物人力打設	㎥	0.1	施工パッケージ単価
目 地 板 設 置	樹脂発泡体	㎡	0.1×全延長／歩道面積	施工パッケージ単価
収 縮 目 地 工	カッター切　深さ 30 ㎜	m	全延長／歩道面積	表 12－38
型　　枠	一般型枠 均しコンクリート	㎡	全型枠面積／歩道面積	施工パッケージ単価
計				

注）１　路盤紙は、「第５節　コンクリート舗装工　５－１　無筋コンクリート舗装工」を適用し計上する。

２　コンクリート打設は、「第３節 コンクリート工　３－１　コンクリート工（一般構造物）」を適用し計上する。

３　目地板設置は、「第３節 コンクリート工　３－10 目地・止水板設置工」を適用し計上する。

４　型枠は、「第３節 コンクリート工　３－８　型枠工」を適用し計上する。

表 12－38　収縮目地工（カッター切　深さ 30 ㎜）単価表

（1 m当り）

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
コンクリートカッタ運転	ブレード径　20 ㎝	日	0.009	表５－32
カッターブレード損耗		枚	0.003	
計				

3　アスファルト歩道工

（1）適用範囲

表層厚さ３㎝のアスファルト歩道に適用する。

なお、アスファルト混合物の積算は購入方式を標準とし、プラント方式の場合は、別途考慮する。

（2）施工パッケージ

ア　アスファルト歩道工

（ア）条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 12－39　アスファルト歩道工　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

平均幅員	材　料	瀝青材料種類
1.4m未満	（表 12－40）	（表６－４）
1.4m以上		

注）１　上表は、アスファルト歩道工のアスファルト混合物敷均し・締固め、アスファルト乳剤散布の他、砂の散布、舗装用器具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　アスファルト混合物の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.10）。

３　瀝青材料の材料ロスを含む。

なお，標準標使用量は、タックコートの場合 43L/100 ㎡、プライムコートの場合 126L/100 ㎡ とする。

４　幅員に関わらず機械施工が困難な場合は平均幅員 1.4m未満を適用する。

５　上表は、瀝青材の有無に関わらず適用できる。

なお、瀝青材を散布しない場合は、瀝青材の材料費は計上しない。

表 12－40　材料

積算条件	区　分	
材　料	アスファルト混合物	標準締固め後密度（t/㎥）
	細粒度ｱｽｺﾝ（13）	2.15
	細粒度ｱｽｺﾝ（13F）	〃
	細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ（20F）	〃
	細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ（13F）	〃
	細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ（5F）	〃
	再生細粒度ｱｽｺﾝ（13）	〃
	各種（2.10 以上 2.20t/㎥未満）	2.10 以上 2.20 未満

（イ）代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 12－41　アスファルト歩道工　代表機労材規格一覧

平均幅員	項目		代表機労材規格	備考
1.4m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］ 質量 0.5～0.6t	
		K2	振動コンパクタ［前進型］　質量 40～60kg	
		K3	－	
	労務	R1	特殊作業員	
		R2	普通作業員	
		R3	土木一般世話役	
		R4	―	
	材料	Z1	アスファルト混合物　細粒度 AS 混合物（13）	標準締固め後密度 2.15t/m³
			アスファルト混合物　再生密粒度 AS 混合物（13）	標準締固め後密度 各種（2.10 以上～2.20 未満）
		Z2	アスファルト乳剤 PK-３　プライムコート用	プライムコートの場合
			アスファルト乳剤 PK-４　タックコート用	タックコートの場合
		Z3	ガソリン　レギュラー	
		Z4	軽油　1.2 号	
1.4m以上	機械	K1	アスファルトフィニッシャ［クローラ型］舗装幅 1.4～3.0m	
		K2	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型（第３次基準値）］質量３～４ｔ	賃料
		K3	―	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	特殊運転手	
		R4	土木一般世話役	
	材料	Z1	アスファルト混合物　細粒度 AS 混合物（13）	標準締固め後密度 2.15t/m³
			アスファルト混合物　再生密粒度 AS 混合物（13）	標準締固め後密度 各種（2.10 以上～2.20 未満）
		Z2	アスファルト乳剤 PK-３　プライムコート用	プライムコートの場合
			アスファルト乳剤 PK-４　タックコート用	タックコートの場合
		Z3	軽油　1.2 号	
		Z4	―	

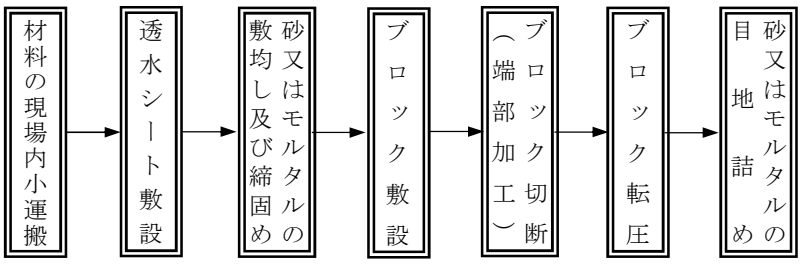
4　特殊ブロック敷歩道工

（1）適 用 範 囲

本資料は､ブロック規格が30㎝×30㎝及び40㎝×40㎝の平板ブロック(透水性ブロック・点状ブロック・線状ブロック含む｡）設置・撤去に適用する。ただし、舗装版等のとりこわし、切断作業は含まない。

（2）施工フロー

施工フローは、下記を標準とする。



注）1　本施工パッケージは、上記フローの全ての作業に対応している。
　　2　透水シート敷設の有無にかかわらず本施工パッケージ適用できる。
　　3　路盤工は「1　歩道路盤工」により別途計上する。

（3）施工パッケージ

ア　特殊ブロック敷歩道工

（ア）条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 12－42　特殊ブロック敷歩道工　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

作業区分	ブロック規格
設　置	30 ㎝×30 ㎝
	40 ㎝×40 ㎝
撤　去	―
再利用設置	―

注）1　設置または再利用設置の場合は、特殊ブロックの設置、敷材料敷均し・締固め、敷均し材料費（敷砂又は敷モルタル）、転圧及び目地材の設置、目地材料費（目地砂又は目地モルタル）、後片付け労務、透水シート設置、透水シート材料、ブロック切断機、振動コンパクタ、一輪車、桟木、ほうき、スコップ、コテ、ハンマー等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。ただし、再利用設置の場合は、特殊ブロック本体の製品費は含まない。
　　2　撤去の場合は、特殊ブロックの撤去に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。
　　3　資材の運搬距離30m程度の人力による現場内小運搬を含む。
　　4　ブロックの切断ロスを含む。
　　なお、ブロックの標準使用量は，30 ㎝×30 ㎝の場合 1,129 枚/100 ㎡、40 ㎝×40 ㎝の場合 635 枚/100 ㎡ とする。

（イ）代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 12－43　特殊ブロック敷歩道工　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備　　考
機械	K1	－	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	ブロック工	
	R2	普通作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊作業員	
材料	Z1	特殊ブロック　研磨平板　30 ㎝×30 ㎝× 6 ㎝ 特殊ブロック　研磨平板　40 ㎝×40 ㎝× 6 ㎝	設置の場合
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

12－7　インターロッキングブロック工

本項は、「第 14 節　市場単価」によるものとする。

第13節　仮　設　工

13－１　水替工
13－２　ウェルポイント工
13－３　足場工
13－４　支保工
13－５　軽量鋼矢板工（建込み工）
13－６　軽量鋼矢板工（バイブロハンマ工）
13－７　軽量鋼矢板工（油圧圧入引抜工）
13－８　建込簡易土留工
13－９　鋼矢板・H型鋼矢板工（バイブロハンマ工）
13－10　H型鋼矢板工（ディーゼルハンマ及びプレボーリング工）
13－11　仮設材設置撤去工
13－12　軽量金属支保工（土留用）
13－13　土留工
13－14　土のう積工
13－15　大型土のう工
13－16　人力運搬工
13－17　不整地運搬車運搬工
13－18　仮囲い設置撤去工
13－19　敷鉄板設置撤去工
13－20　交通誘導警備員

第13節　仮　設　工

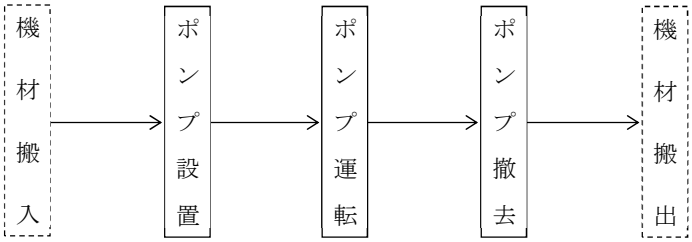
13－1　水　替　工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、仮設の水中締切、地中締切の排水工事で揚程が15m以下の場合に適用する。

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　排水方法の選定

排水方法は、作業時排水又は常時排水とする。

（1）作業時排水とは、作業前（1～3時間）から排水し始めて作業終了後には排水を中止する方法をいう。

　なお、作業時排水には、コンクリート打設前後の型枠組立養生などのための、一時的に昼夜排水するものも含む。

（2）常時排水とは、昼夜連続的に排水する方法をいう。

4　施 工 歩 掛

（1）機種の選定

機種・規格は、次表を標準とする。

表 13－1　機種の選定（ポンプ運転）

機 械 名	規　格		単位	数　量			
				排水量(㎥／ｈ)			
				0以上 40未満	40以上 120未満	120以上 450未満	450以上 1,300未満
工事用水中モータポンプ	普通型（潜水ポンプ） 口径 150㎜　全揚程 15m以下		台	1	－	1	－
	普通型（潜水ポンプ） 口径 200㎜　全揚程 15m以下		〃	－	1	2	5
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動・排出ガス対策型（第２次基準値）	25kVA	台	1	－	－	－
		35kVA	〃	－	1	－	－
		60kVA	〃	－	－	1	－
		100kVA	〃	－	－	－	1

注）1　工事用水中モータポンプの動力源は、発動発電機を標準とする。

2　工事用水中モータポンプ及び発動発電機は、賃料を標準とする。

3　工期、現場の状況により、上表により難い場合は、別途考慮する。

4　工期、現場の状況により、工事用水中モータポンプの動力源が商用電源の場合は、別途考慮する。

（2）運転工歩掛

ア　運転日数

排水期間中のポンプの運転日数は、工事の規模、現場状況などから積上げて算出するものとする。

イ　労務歩掛

ポンプの運転歩掛は、排水現場１箇所当り、次表を標準とする。

表 13－2　ポンプの運転歩掛　　（人／１箇所・日）

名　　称	排　水　方　法	
	作 業 時 排 水	常　時　排　水
特　殊　作　業　員	0.14	0.17

注）1　歩掛は、運転日当り運転時間が作業時排水８ｈ、常時排水 24ｈを標準としたものである。

2　労務単価は、時間外手当等を考慮しない。

3　歩掛は、排水方法にかかわらず、排水現場１箇所当りポンプ台数が１～５台の運転労務歩掛を標準としたものである。上表により難い場合は、別途考慮する。

4　１工事中に数分割の締切がある場合は、１締切現場を１箇所とする。

ウ　諸雑費

諸雑費は、ポンプの配管材料の損料、分電盤の賃料等の費用であり、労務費、機械賃料及び運転経費の合計額に次表の諸雑費率を乗じた金額を計上する。

表 13－３　諸 雑 費 率　　(%)

排 水 方 法	作 業 時 排 水	常 時 排 水
諸 雑 費 率	3	1

（３）据付け・撤去歩掛

ポンプの据付け・撤去に要する１箇所当りの歩掛は、次表を標準とする。

表 13－４　据付け・撤去歩掛　　（１箇所）

名　　称	規　　格	単 位	数 量
土 木 一 般 世 話 役		人	0.5
特 殊 作 業 員		〃	0.1
普 通 作 業 員		〃	2.0
バ ッ ク ホ ウ（ク ロ ー ラ 型）運 転	標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）　2.9t 吊	日	0.5

注）１　歩掛及び運転日数は、１締切現場当りポンプ据付け・撤去台数が１～５台の標準であり、上表により難い場合は、別途考慮する。

２　機種については上表の使用機械を標準とするが、現場条件及び他の工種により持ち込まれる機種を使用することが有利な場合は、別途選定出来るものとする。

３　歩掛には、配管布設・撤去労務を含む。

４　１工事中に数分割の締切がある場合は、１締切現場を１箇所とする。

５　バックホウは賃料とする。

5 単　価　表

（1）水　替　工

表 13－5

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
ポ　ン　プ　運　転		日		表 13－6
ポンプ据付け・撤去		箇所		表 13－7

（2）ポンプ運転１日当り単価表

表 13－6

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　作　業　員		人		表 13－2
工　事　用　水　中 モ　ー　タ　ポ　ン　プ　運　転		日	1	表 13－8
発　動　発　電　機　運　転	ディーゼルエンジン 駆動・排出ガス対策 型（第２次基準値）	〃	1	〃　（発動発電機使用の場合）
諸　　雑　　費		式	1	表 13－3
計				

（3）ポンプ据付・撤去１箇所当り単価表

表 13－7

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　要
土 木 一 般 世 話 役		人		表 13－4
特　殊　作　業　員		〃		〃
普　通　作　業　員		〃		〃
バ　ッ　ク　ホ　ウ （クローラ型）運転	標準型・クレーン機能付き・ 排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）　2.9ｔ吊	日		〃
計				

（４）機械運転単価表

表 13－８

機　械　名	規　　格	適用 単価表	指　定　事　項
工事用水中 モータポンプ	普通型（潜水ポンプ）	機－22	賃料数量　→（常時排水）1.1 （作業時排水）1.2
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 排出ガス対策型(第２次基準値) 25kVA 35kVA 60kVA 100kVA	機－10	（常時排水） 燃料消費量　→　25kVA→　79 35kVA→　115 60kVA→　199 100kVA→　312 賃料数量　→　1.1
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 排出ガス対策型(第２次基準値) 25kVA 35kVA 60kVA 100kVA	機－10	（作業時排水） 燃料消費量　→　25kVA→　26 35kVA→　38 60kVA→　66 100kVA→　104 賃料数量　→　1.2
バックホウ （クローラ型）	標準型・クレーン機能付・ 排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥） 2.9ｔ吊	機－21	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→　69 賃料数量→ 1.16

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

13－２　ウェルポイント工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、構造物等の掘削工事におけるウェルポイント工に適用する。

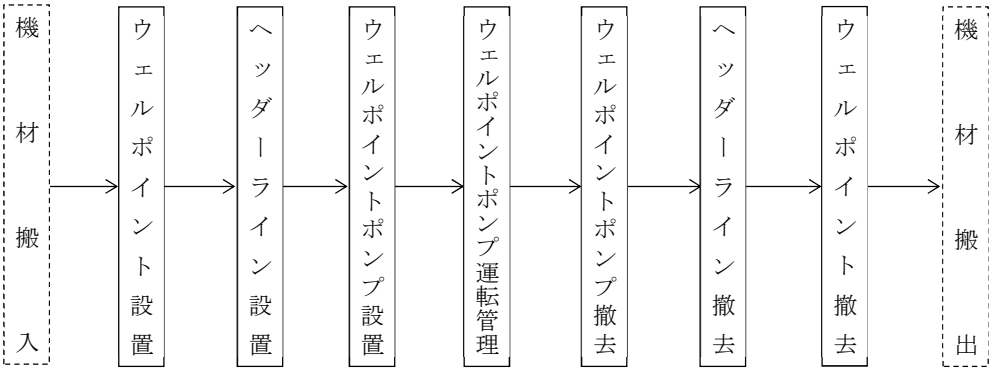
２　施 工 概 要

（１）施工内容

この工法は、地下水低下工法の一種で、真空効果を利用して強制的に土中の水を抜き取る工法である。

（２）施工フロー

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　施 工 歩 掛

（1）ウェルポイント設置・撤去歩掛

ウェルポイント設置・撤去歩掛は、次表を標準とする。

表 13－９　ウェルポイント設置・撤去歩掛　（100 本当り）

名　　称	規格	単位	施工規模			
			100 本未満		100 本以上	
			設　置	撤　去	設　置	撤　去
土木一般世話役		人	2.7	1.8	2.3	1.2
特殊作業員		〃	7.5	5.0	6.5	3.5
普通作業員		〃	7.5（11.5）	7.6	6.7（10.1）	5.4
ジェット装置		日	2.5	－	2.1	－
諸雑費率		％	32（33）	36	34（36）	37

注）１　歩掛に含まれる作業

［設置］ウェルポイント組立・打込み、ヘッダーライン設置までである。

［撤去］ヘッダーライン撤去、ウェルポイント引抜き・解体までである。

２　（ ）書きはサンドフィルターを使用する場合

３　諸雑費は、サンドフィルターを使用する場合の材料費、スパナー、パイプレンチ、チェントング、ペンチ、水位計の工具費、トラック（クレーン装置付）運転経費、電力に関する諸経費の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

４　諸経費内の電力に関する経費については、低圧電力・臨時契約を標準としており、これにより難い場合は「ウェルポイント設置」の諸雑費率から１％減ずるものとし、電力使用量を次式により求め、別途計上する。

電力使用量（kWh）＝15kW×0.9×Ｔd×Ｔh×ウェルポイント施工本数

Ｔd：ウェルポイント施工１本当りジェット装置運転日数(日／本)

Ｔh：ジェット装置運転日当り運転時間(ｈ／日)

表 13－10　ウェルポイント施工１本当りジェット装置運転日数　（Ｔｄ）

	Ｔｄ(h／日)
施工規模　100 本未満	0.025
100 本以上	0.021

表 13－11　ジェット装置運転日当り運転時間　（Ｔｈ）

	Ｔｈ(h／日)
施工規模　100 本未満	5.0
100 本以上	4.2

５　歩掛には、現場内小運搬を含む。

６　本歩掛は、商用電源（低圧電力・臨時契約）を標準としているため、基本料金、工事費負担金、受電設備等の費用を、別途計上する。

（2）ウェルポイントポンプ設置・撤去歩掛

ウェルポイントポンプ設置・撤去歩掛は、次表を標準とする。

表 13－12　ウェルポイントポンプ設置・撤去歩掛　（1組当り）

名　　称	単　位	設　置	撤　去
土木一般世話役	人	0.3	0.1
特殊作業員	〃	0.9	0.6
普通作業員	〃	1.2	0.8
諸雑費率	%	36	26

注）1　上表は、ゲートバルブから放流パイプまでの設置・撤去歩掛である。

2　諸雑費は、放流パイプの損料、スパナー、パイプレンチ、チェントング、ペンチ、水位計の工具費、トラック（クレーン装置付）運転経費等の費用であり、労務費の合計　額に上表の率を乗じた金額を計上する。

3　歩掛には、現場内小運搬を含む。

4　ウェルポイントポンプ運転管理歩掛

ウェルポイントポンプ運転管理歩掛は、次表を標準とする。

表 13－13　ウェルポイントポンプ運転管理歩掛

（1日当り）

名　　称	単　位	ポンプ使用組数
		1～5組
土木一般世話役	人	0.2
特殊作業員	〃	0.7
諸雑費率	%	38×使用組数

注）1　歩掛は、運転日当り運転時間が 24h を標準としたものである。現場条件により難い場合は別途考慮する。

2　労務単価は、時間外手当等を考慮しない。

3　ポンプ使用組数は1組から5組を標準とし、これ以外は、別途考慮するものとする。

4　諸雑費は、放流パイプの損料、スパナー、パイプレンチ、チェントング、ペンチ、水位計の工具費及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた　金額を計上する。

5　諸経費内の電力に関する経費については、低圧電力・臨時契約を標準としており、これにより難い場合は、諸雑費率 5%×使用組数とし、電力使用量を次式により求め別途計上する。

1日当り電力使用量（kWh）＝18.5kW×0.9×24ｈ×使用組数

6　本歩掛は、商用電源（低圧電力・臨時契約）を標準としているため、基本料金、工事費負担金、受電設備等の費用を、別途計上する。

5　単　価　表

（1）ウェルポイント工一式内訳

表 13－14　ウェルポイント工一式

名　　称	規　格	単　位	数　量	摘　　要
ウェルポイント設置・撤去		本		表 13－15、表 13－16
ウェルポイントポンプ設置・撤去		組		表 13－17、表 13－18
ウェルポイント運転管理		日		表 13－19
ウェルポイント工損料		式	1	表 13－20
ジェット装置損料		〃	1	表 13－21
計				

（2）ウェルポイント設置 100 本当り単価表

表 13－15

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－9
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ジェット装置		日		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（3）ウェルポイント撤去 100 本当り単価表

表 13－16

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－9
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（4）ウェルポイントポンプ設置１組当り単価表

表 13－17

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－12
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（5）ウェルポイントポンプ撤去１組当り単価表

表 13－18

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－12
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（6）ウェルポイント運転管理１日当り単価表

表 13－19

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－13
特殊作業員		〃		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（7）ウェルポイント工損料１式当り単価表

表 13－20

名　　称	規　格	単　位	数　量	摘　　要
ウェルポイントポンプ損料（供用１日当り）		日		$\frac{\text{供用１箇月当り損料}}{30}$×使用組数
〃（１現場当り）		組		
ウェルポイント損料（供用１日当り）		日		$\frac{\text{供用１箇月当り損料}}{30}$×使用本数
〃（１現場当り）		本		
ヘッダーライン損料（供用１日当り）		日		$\frac{\text{供用１箇月当り損料}}{30}$×使用延長
〃（１現場当り）		m		
計				

注）　ヘッダーライン及びウェルポイント部分で海水又は機械器具に対して腐蝕作用のある薬液の影響を直接受ける箇所に敷設するものの損料は、現場条件を考慮し、50%の範囲で増額補正することが出来る。

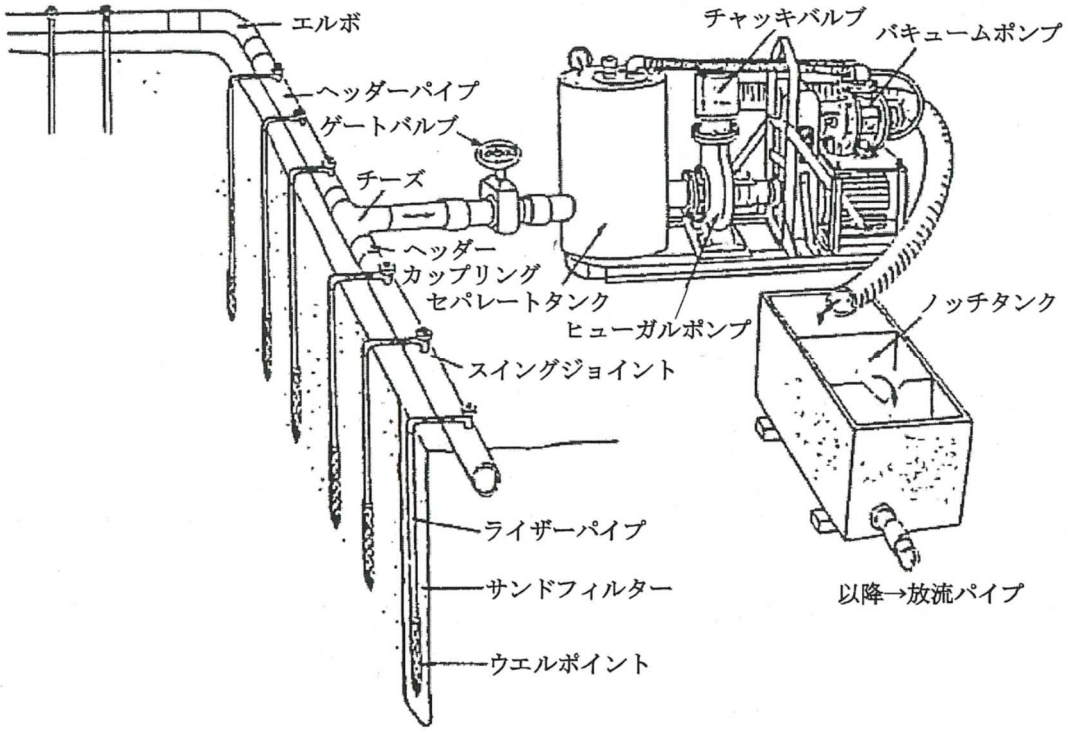
（８）ジェット装置損料１式当り単価表

表 13－21

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
ジェット装置損料（供用１日当り）		日		供用１箇月当り損料 / 30
〃（１現場当り）		組	1	
スターカッター損料（供用１日当り）		日		供用１箇月当り損料 / 30
〃（１現場当り）		個	1	
計				

注）　スターカッターは必要に応じて計上。

（参考１） ポンプ部分



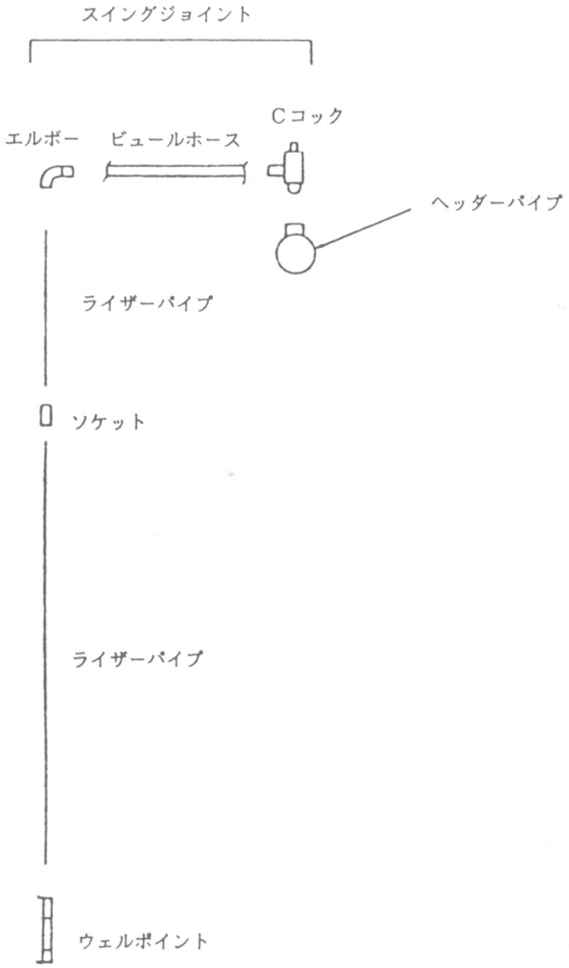
（用語の説明）

ウェルポイント‥‥ウェルポイント、ライザーパイプ、スイングジョイント

ヘッダーライン‥‥ヘッダーパイプ、ヘッダーカップリング、エルボ、チーズ等

ウェルポイントポンプ(1 組) ‥‥バキュームポンプ、ヒューガルポンプ、セパレートタンク、チャッキバルブ、ゲートバルブ、ノッチタンク、放流パイプ等

（参考２） ウェルポイント


スイングジョイント
Cコック
エルボー
ビュールホース
ヘッダーパイプ
ライザーパイプ
ソケット
ライザーパイプ
ウェルポイント

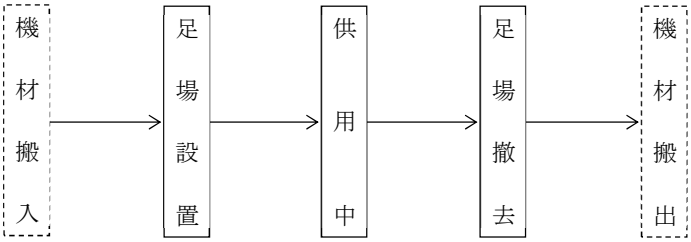
13－3　足　場　工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、構造物施工にかかる平均設置高30m以下の足場工に適用する。ただし、「第３節　コンクリート工（函渠構造物）　函渠工（１）及びコンクリート工（橋台・橋脚）　橋台・橋脚工（１）」、「第８節　法面工　現場打擁壁工　擁壁工（１）」を適用する構造物、鋼橋床版、砂防、ダム、トンネルには適用しない。また、高さが２ｍ未満の構造物には適用しない。

（１）施工概要

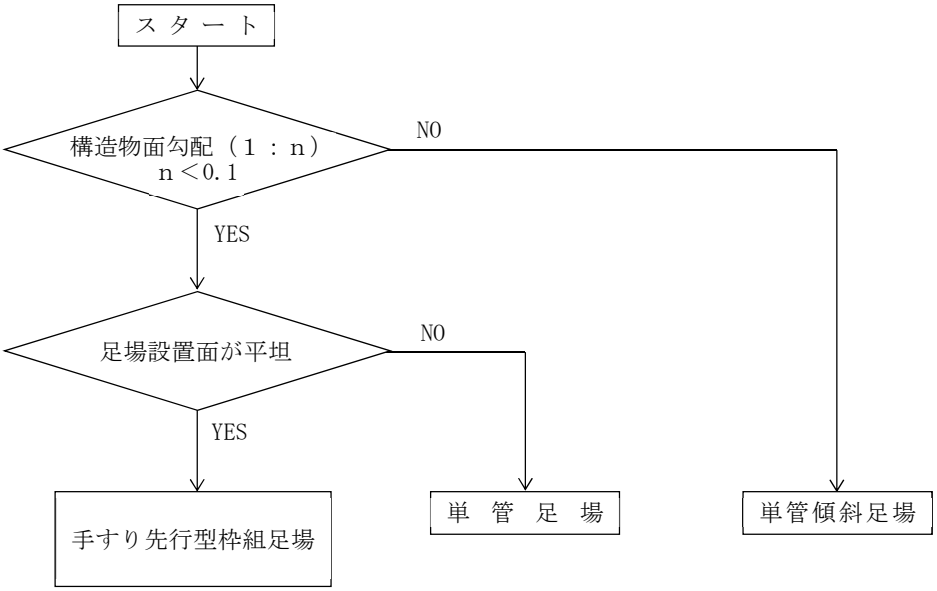
施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

（２）工法の選定

工法の選定は、下図による。



2　施 工 歩 掛

足場材の設置・撤去歩掛は、次表を標準とする。

表 13－22　足場材設置・撤去歩掛　（100 掛m当り）

名　　称	規　　格	単位	手すり先行型枠組足場	単管足場	単管傾斜足　場
土木一般世話役		人	1.4	1.7	1.4
と　び　工		〃	6.3(7.7)	6.3(7.7)	4.1(5.6)
普通作業員		〃	1.2	1.6	2.5
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）25ｔ吊	日	1.4	0.8	0.8
諸　雑　費　率		%	34(31)	32(29)	35(30)

注）１　安全ネットが必要な場合は、（　）内の数値を計上する。

２　諸雑費は、足場工仮設材等の費用であり、労務費、機械賃料の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、諸雑費には、供用中の足場材損料を含むものとする。

・　手すり先行型枠組足場における仮設材内訳は、壁つなぎ、敷板、建枠、筋違、板付布枠、連結ピン、アームロック、ジャッキベース、手すり柱、手すり、手すり枠（二段手すりの機能を有する）、幅木、階段、養生ネット（メッシュシート）等である。また、安全ネットを設置した場合の安全ネットである。

・　単管足場における仮設材内訳は、丸パイプ、直交クランプ、自在クランプ、直線ジョイント、固定ベース、足場板、敷板、壁つなぎ、階段、養生ネット等である。また、安全ネットを設置した場合の安全ネットである。

・　単管傾斜足場における仮設材内訳は、丸パイプ、直交クランプ、自在クランプ、直線ジョイント、足場板、固定ベース、養生ネット等である。また、安全ネットを設置した場合の安全ネットである。

３　ラフテレーンクレーンは、賃料とする。

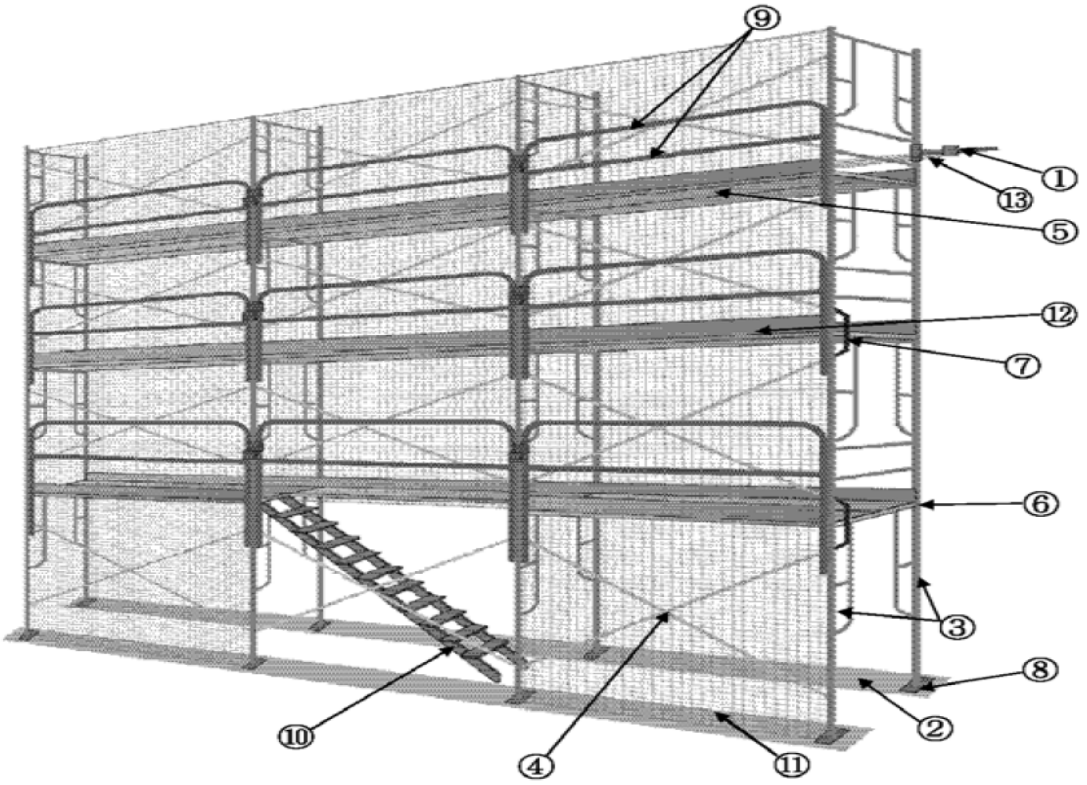
3　単　価　表

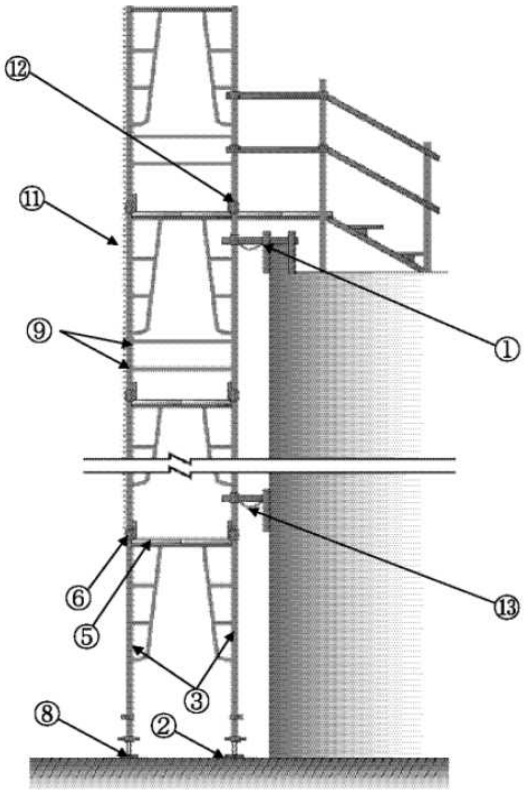
足場工 100 掛㎡当り単価表

表 13－23

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－22
と　び　工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラフテレーンクレーン賃　料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）25ｔ吊	日		〃
諸　雑　費		式	1	〃
計				

（参考）　足場工





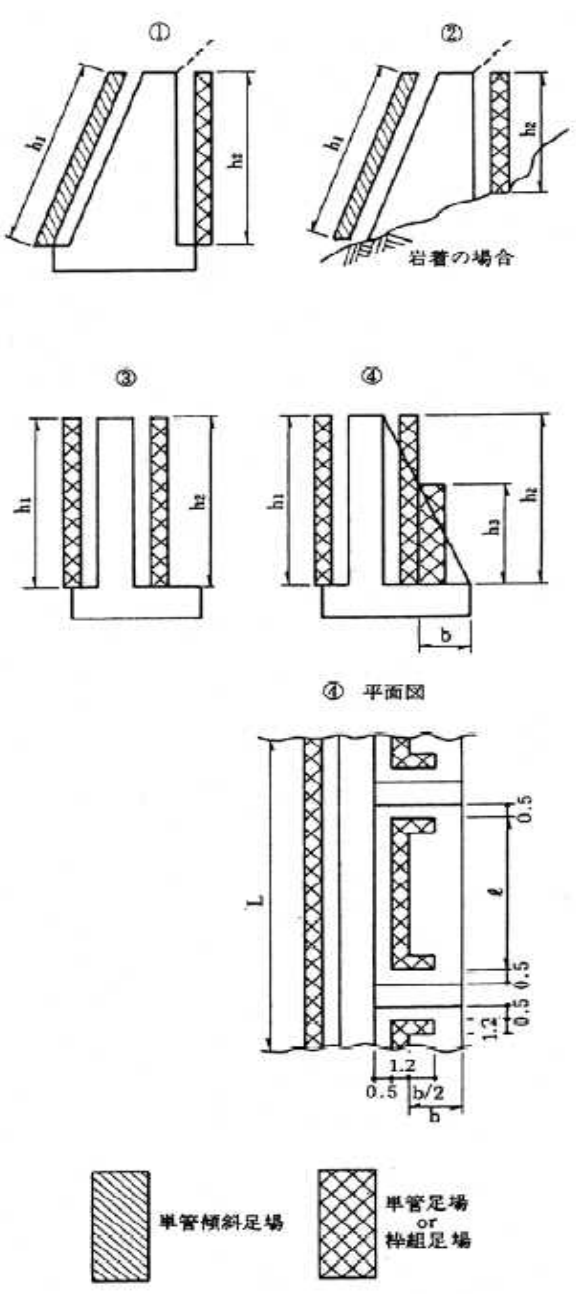
①壁つなぎ
②敷板
③建枠
④筋違い
⑤板付布枠
⑥連結ピン
⑦アームロック
⑧ジャッキベース
⑨二段手摺
⑩階段
⑪養生ネット（メッシュシート）
⑫幅木
⑬安全ネット

4　足場面積の算出

足場面積の算出は、下図のとおりとする。

なお、現場条件、構造物の構造及び施工方法等でこれにより難い場合は、別途算出するものとする。

盛土部擁壁



1．足場工設置側が垂直に近い（勾配１分未満）場合

Ⅰ．標準（足場設置面が平坦）　・・枠組足場

Ⅱ．Ⅰが不適当な場合・・単管足場

2．足場工設置側が傾斜している（勾配１分以上）場合　・・単管傾斜足場

3．高さ（h）２．０m未満の場合は原則として足場は計上しない。

4．盛土部の石積、ブロック積は足場を計上しない。

5．足場工面積（掛m²）

Ｌ＝延長（m）

①

単管傾斜＝h1×L

枠組＝h2×L

②

単管傾斜＝h１×L

枠組or単管＝h2×L

③

枠組＝h1×L＋h2×L

④

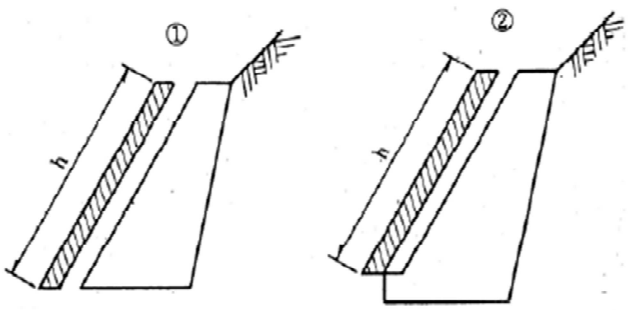
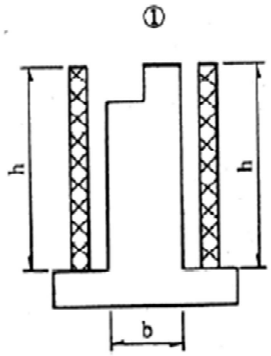
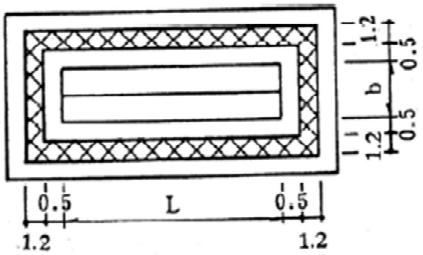
（h3＜２．０mの場合）

枠組＝h1×L＋h2×Σℓ

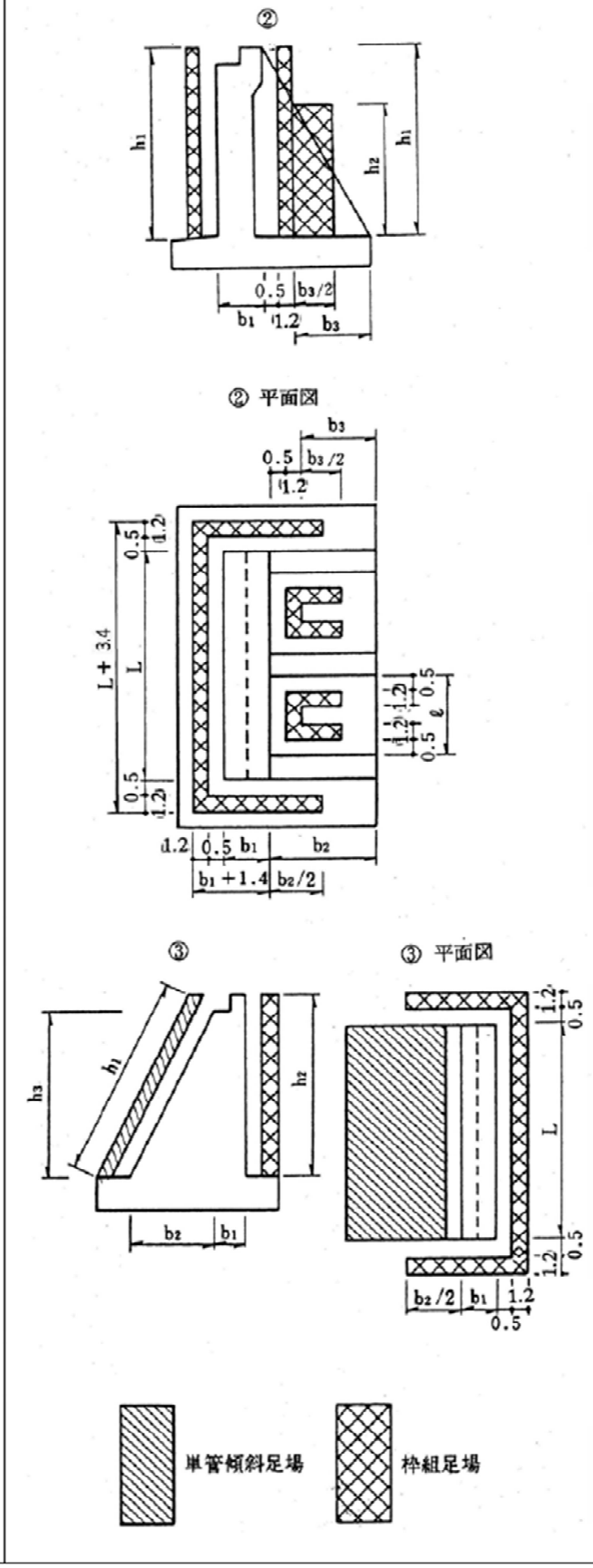
（h3＞２．０mの場合）

枠組＝h1×L＋h2×Σℓ＋N×（h3×b）

Ｎ＝控え壁（扶壁）数

切土部擁壁	  単管傾斜足場	1．足場工設置側が垂直に近い（勾配1分未満）場合 Ⅰ．標準（足場設置面が平坦） ・・枠組足場 Ⅱ．Ⅰが不適当な場合 ・・単管足場 2．足場工設置側が傾斜している（勾配1分以上）場合 ・・単管傾斜足場 3．高さ（h）2．0m未満の場合は原則として足場は計上しない。 4．足場工面積（掛m^2） ①② 単管傾斜＝h×L
橋台	 ① 平面図 	1．足場工設置側が垂直に近い（勾配1分未満）場合 Ⅰ．標準（足場設置面が平坦） ・・枠組足場 Ⅱ．Ⅰが不適当な場合・・単管足場 2．足場工設置側が傾斜している（勾配1分以上）場合・・単管傾斜足場 3．高さ（h）2．0m未満の場合は原則として足場は計上しない。 4．フーチング部についても高さ（h）が2．0m以上の場合は足場を計上する． 5．足場工面積（掛m^2） ①枠組＝{2（b＋L）＋8．8}×h ② （h3＜2．0mの場合） 枠組＝{L＋2×b1＋4．4＋2×（ℓ－1．0）}×h1＋h1×b2 （h3＞2．0mの場合） 枠組＝{L＋2×b1＋4．4＋2×（ℓ－1．0）}×h1＋h1×b2＋h2×b3×2 ③単管傾斜＝h1×L 枠組＝（L＋2×b1＋4．4）×h2＋h3×b2

橋台



1．足場工設置側が垂直に近い（勾配１分未満）場合

Ⅰ．標準（足場設置面が平坦）
・・枠組足場

Ⅱ．Ⅰが不適当な場合・・単管足場

2．足場工設置側が傾斜している（勾配１分以上）場合・・単管傾斜足場

3．高さ（h）２．０m未満の場合は原則として足場は計上しない。

4．フーチング部についても高さ(h)が２．０m以上の場合は足場を計上する.

5．足場工面積（掛m^2）

① 枠組＝{２(ｂ＋Ｌ)＋８．８}×ｈ

② （ｈ1＜２．０mの場合）

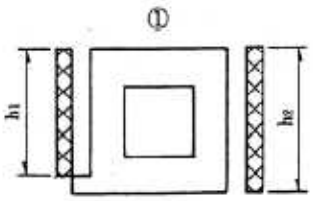
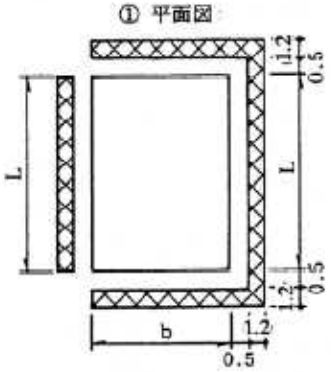
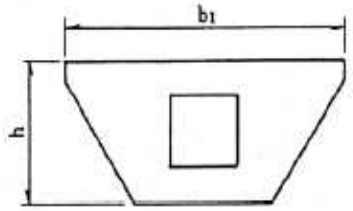
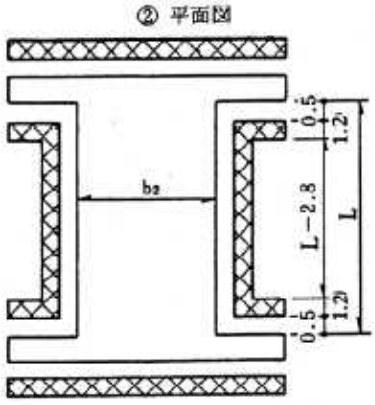
枠組＝{Ｌ＋２×ｂ1＋４．４＋２×(ℓ－１．０)}×ｈ1＋ｈ1×ｂ2

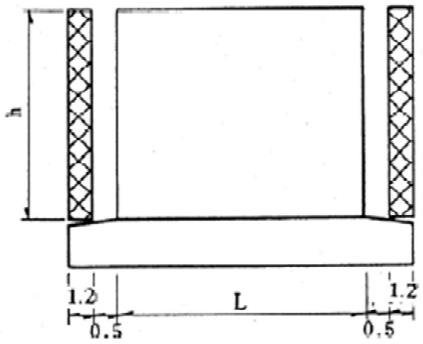
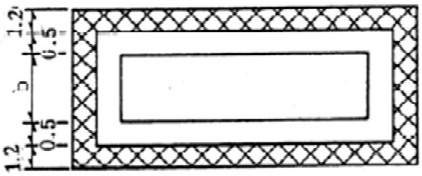
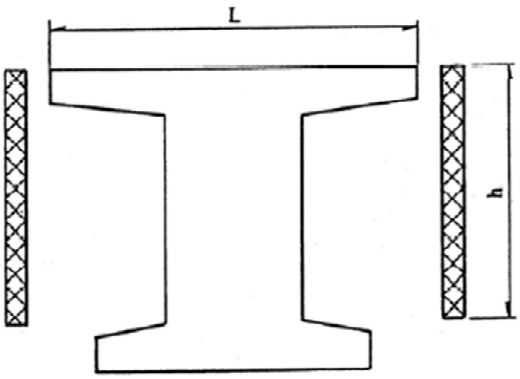
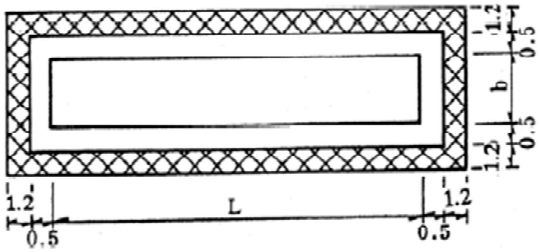
（ｈ1＞２．０mの場合）

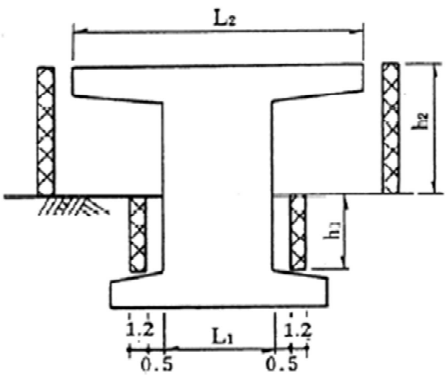
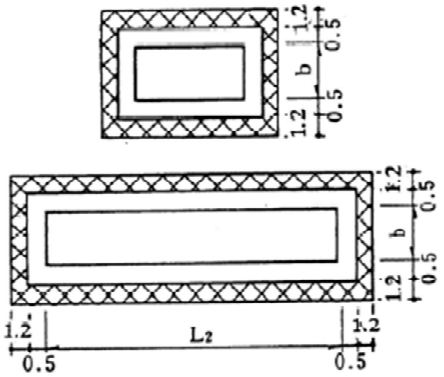
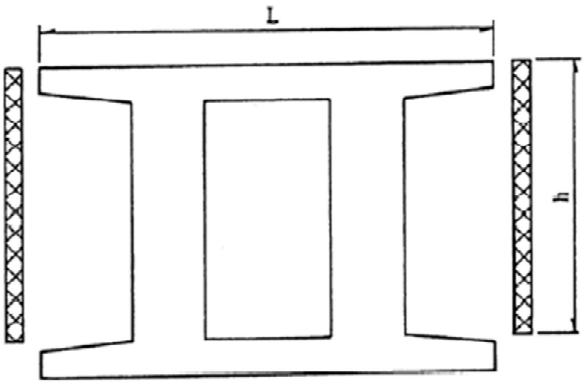
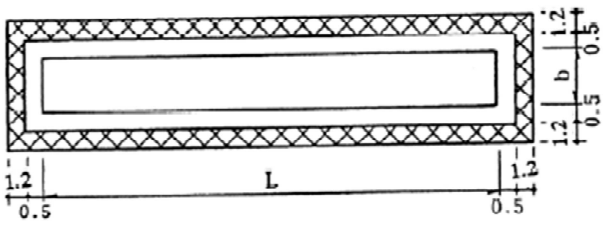
枠組＝{Ｌ＋２×ｂ1＋４．４＋２×(ℓ－１．０)}×ｈ1＋ｈ１×ｂ２＋ｈ２×ｂ3×２

③ 単管傾斜＝ｈ１×Ｌ

枠組＝(Ｌ＋２×ｂ１＋４．４)×ｈ2＋ｈ3×ｂ2

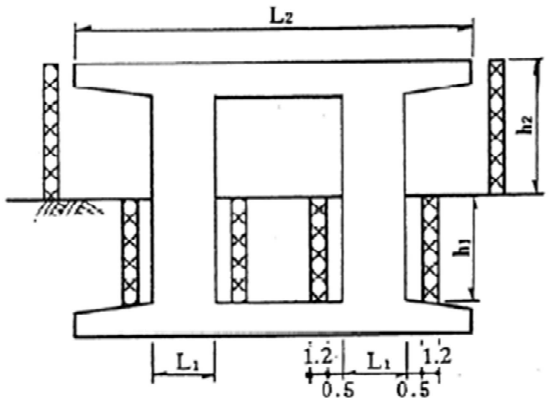
函渠・樋管	①  ① 平面図  ②  ② 平面図   枠組足場	1．枠組足場を標準とする。 2．高さ（h）が２．０m未満は原則として足場は計上しない。 3．足場工面積（掛m^2） ① 枠組＝h1×L＋(L＋2×b＋4．4)×h2 ② 枠組＝2×(L＋2×b1－b2－4．4)×h

橋脚	①  ① 平面図  ②（埋戻しを考慮しない場合）  ②（埋戻しを考慮しない場合）平面図  	1．枠組足場を標準とする。 2．高さ（h）２．０m未満は原則として足場は計上しない。 3．フーチング部についても高さ(h)が２．０m以上の場合は足場を計上する. 4．足場工面積（掛m^2） ① 枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ ②（埋戻しを考慮しない場合） 枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ ②（埋戻しを考慮する場合） 枠組＝{２×(ｂ＋L1)＋８．８}×ｈ1 ＋{２×(ｂ＋L2)＋８．８} ×ｈ2 ③（埋戻しを考慮しない場合） 枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ ③（埋戻しを考慮する場合） 枠組＝{２×(ｂ＋L1)＋８．８}×２ ×ｈ1＋{２×(ｂ＋L2)＋８．８ }×ｈ2 ④ 枠組＝{４×(ｂ1＋ｂ2)＋１７．６} ×ｈ

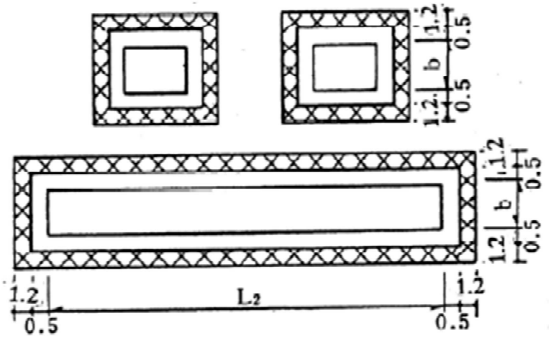
橋脚	②（埋戻しを考慮する場合）  ②（埋戻しを考慮する場合）平面図  ③（埋戻しを考慮しない場合）  ③（埋戻しを考慮しない場合）平面図  	1．枠組足場を標準とする。 2．高さ（h）２．０m未満は原則として足場は計上しない。 3．フーチング部についても高さ(h)が２．０m以上の場合は足場を計上する. 4．足場工面積（掛m^2） ① 枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ ②（埋戻しを考慮しない場合） 枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ ②（埋戻しを考慮する場合） 枠組＝{２×(ｂ＋L1)＋８．８}×ｈ1 ＋{２×(ｂ＋L2)＋８．８} ×ｈ2 ③（埋戻しを考慮しない場合） 枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ ③（埋戻しを考慮する場合） 枠組＝{２×(ｂ＋L1)＋８．８}×２ ×ｈ1＋{２×(ｂ＋L2)＋８．８ }×ｈ2 ④ 枠組＝{４×(ｂ1＋ｂ2)＋１７．６} ×ｈ

橋脚

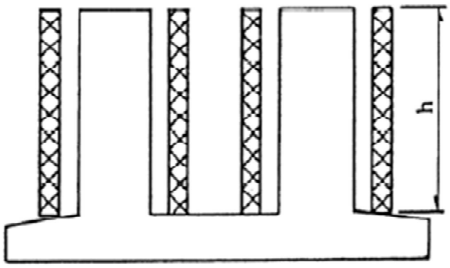
③（埋戻しを考慮する場合）



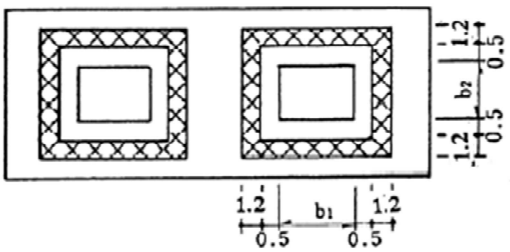
③（埋戻しを考慮する場合）平面図



④



④ 平面図



1．枠組足場を標準とする。

2．高さ（h）２．０m未満は原則として足場は計上しない。

3．フーチング部についても高さ(h)が２．０m以上の場合は足場を計上する.

4．足場工面積（掛m^2）

①
枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ

②（埋戻しを考慮しない場合）
枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ

②（埋戻しを考慮する場合）
枠組＝{２×(ｂ＋L1)＋８．８}×ｈ1
＋{２×(ｂ＋L2)＋８．８}
×ｈ2

③（埋戻しを考慮しない場合）
枠組＝{２×(ｂ＋L)＋８．８}×ｈ

③（埋戻しを考慮する場合）
枠組＝{２×(ｂ＋L1)＋８．８}×２
×ｈ1＋{２×(ｂ＋L2)＋８．８
}×ｈ2

④
枠組＝{４×(ｂ1＋ｂ2)＋１７．６}
×ｈ



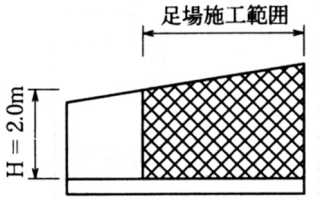
枠組足場

法枠工

1　単管傾斜足場を標準とする。
2　高さ2.0m未満は原則として計上しない。
3　切土勾配が40度（1割2分）以上の場合に適用する。
4　足場工面積（掛㎡）

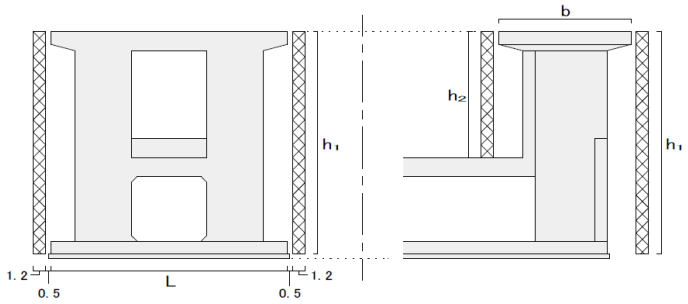
場所打コンクリート法枠	高さ２ｍを越える部分の全面積
プレキャスト法枠	高さ２ｍを越える部分の全面積

注）ただし、盛土法面の法枠には原則として計上しない。

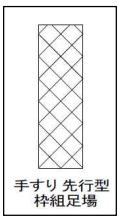


樋門

①



凡例



1　手すり先行型枠組足場を標準とする。
直に近い場合（勾配１分未満）は手すり先行型枠組足場
2　高さ（ｈ）2.0m未満は原則として足場は計上しない。
3　足場工面積（掛㎡）
①
手すり先行型枠組足場
＝｛2×（ｂ＋Ｌ）＋8.8｝×ｈ1－（ｈ1－ｈ2）×（Ｌ＋1.0）

13－4　支　保　工

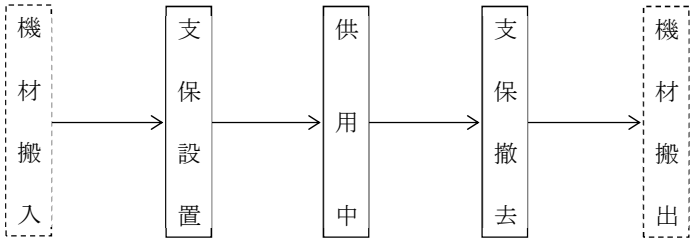
1　適 用 範 囲

本歩掛は、構造物施工にかかる平均設置高30m以下の支保工に適用する。ただし、「第３節　コンクリート工（函渠構造物）　函渠工（１）及びコンクリート工（橋台・橋脚）橋台・橋脚工（１）」、「第８節　法面工　現場打擁壁工　擁壁工（１）」を適用する構造物、鋼橋床版、砂防、ダム、トンネルには適用しない。

2　施 工 概 要

（１）施工フロー

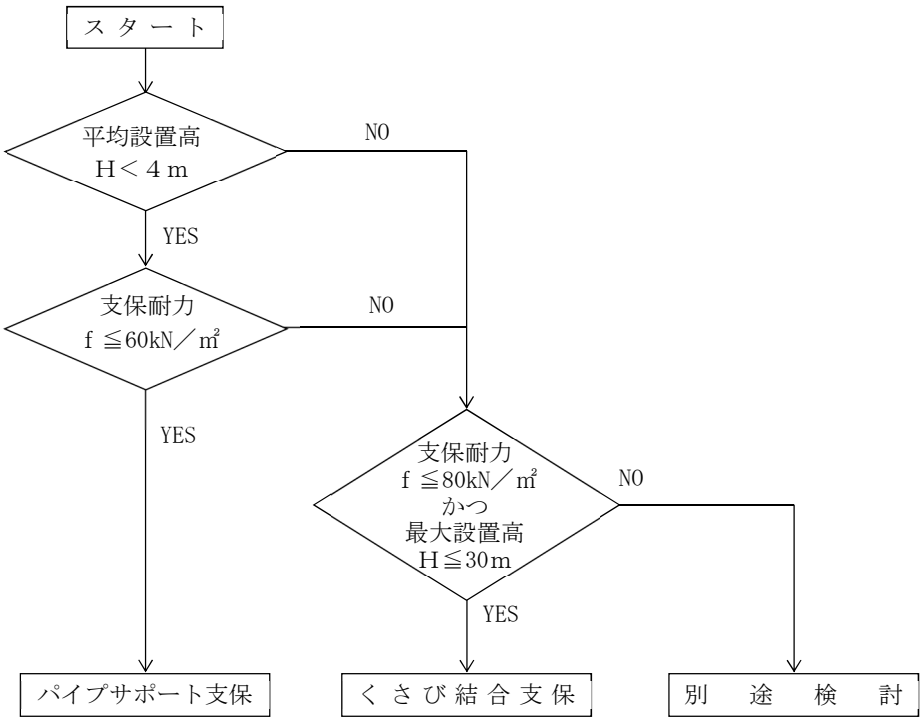
施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

（２）工法の選定

工法の選定は、下図による。



3　施 工 歩 掛

支保材の設置・撤去歩掛は、次表を標準とする。ただし、総設置数量 40 空㎥以下の小規模工事では表 13－25 を適用できる。

表 13－24　支保材設置・撤去歩掛　（100 空㎥当り）

名称	規格	単位	支保耐力 f （kN／㎡）			
			パイプサポート支保		くさび結合支保	
			f ≦40	40＜ f ≦60	f ≦40	40＜ f ≦80
	コンクリート厚（t）（参考）	cm	t ≦120	120＜ t ≦190	t ≦120	120＜ t ≦250
土木一般世話役		人	2.6	4.2	1.4	2.1
型枠工		〃	4.7	8.7	1.3	2.7
とび工		〃	2.2	2.4	3.3	4.2
普通作業員		〃	5.1	11.1	3.3	6.0
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）25ｔ吊	日	－		0.5	1.2
諸雑費率		%	15		33	

注）1　諸雑費は、仮設材等の費用であり、労務費及び機械賃料の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

・　パイプサポート支保における仮設材内訳は、パイプサポート、型枠受台、根がらみ、水平つなぎ、根がらみクランプ、直交クランプ、頭つなぎ等である。

・　くさび結合支保における仮設材内訳は、ジャッキベース、大引受ジャッキ、建地材、つなぎ材、斜材等である。

2　参考値のコンクリート厚について、張出し部等で断面の変化する場合のコンクリート厚は、平均とする。

3　ラフテレーンクレーンは、賃料とする。

表 13－25　支保材設置・撤去歩掛（小規模）　（10 空㎥当り）

名称	規格	単位	支保耐力 f （kN／㎡）
			パイプサポート支保
			f ≦40
	コンクリート厚（t）（参考）	cm	t ≦120
土木一般世話役		人	0.29
型枠工		〃	0.53
とび工		〃	0.25
普通作業員		〃	0.57
諸雑費率		%	13

注）1　パイプサポート支保の機械未使用とする。

2　総設置数量 40 空㎥以下とする。

4　単　価　表

（1）パイプサポート・くさび結合支保 100 空㎥当り単価表

表 13－26

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－22
型枠工		〃		〃
とび工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）25ｔ吊	日		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（2）パイプサポート支保（小規模）10 空㎥当り単価表

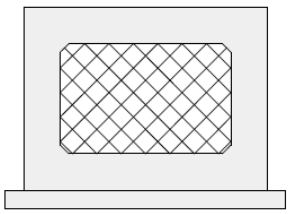
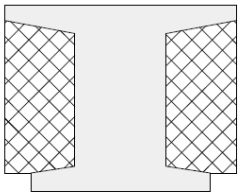
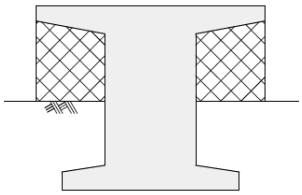
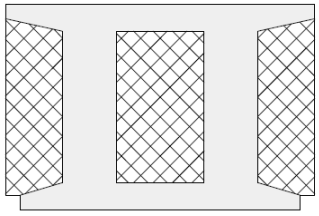
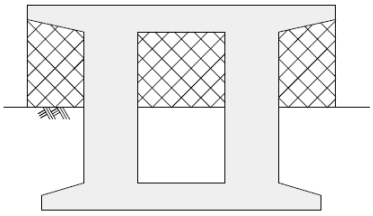
表 13－27

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－23
型枠工		〃		〃
とび工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

5　支保の空体積の算出

支保の空体積の算出は、下図のとおりとする。

なお、現場条件、構造物の構造及び施工方法等でこれにより難い場合は、別途算出するものとする。

函渠・橋脚等	①  ②（埋戻しを考慮しない場合）  ②（埋戻しを考慮する場合）  ③（埋戻しを考慮しない場合）  ③（埋戻しを考慮する場合） 	支保工の体積（空㎥） 左図に示す内空断面

13－5　軽量鋼矢板工（建込工）

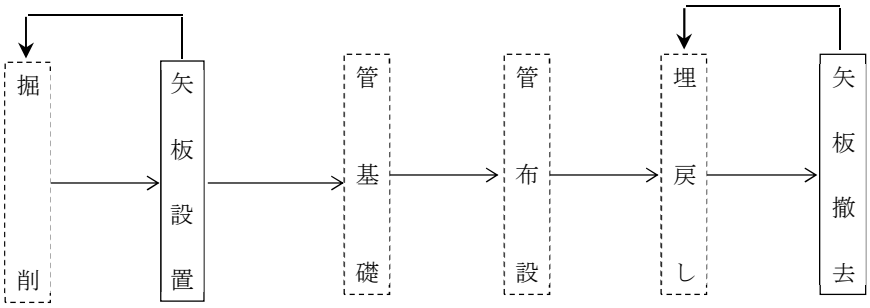
1　適 用 範 囲

本歩掛は、軽量鋼矢板（標準有効幅 250 ㎜）を上部掘削と同時に建込み、根入れを常に確保しながら繰返し掘下げて床付ける建込工法に適用する。

なお、床付まで掘削してから土留を行う、あて矢板工法には適用出来ない。

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　使 用 機 械

表 13－28

掘削幅 (㎜)	建込工機種	引抜工機種
700 以上	バックホウ（クローラ型） ［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値)］ 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	トラッククレーン ［油圧伸縮ジブ型］4.9t 吊
900 以上	バックホウ（クローラ型） ［標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値)］ 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9ｔ吊	
1,000 以上	バックホウ（クローラ型） ［標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値)］ 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	

注）１　機種・規格は上表とするが、現場条件によりこれにより難い場合は、別途考慮する。

２　機種の選定にあたっては、作業範囲（最大掘削深さ等）を考慮し決定する。

4　編 成 人 員

軽量鋼矢板建込工及び引抜工の班編成人員は、次表を標準とする。

表 13－29　編 成 人 員　　（人）

	土木一般 世 話 役	特殊作業員	普通作業員	計
軽 量 鋼 矢 板 建 込 工	1	1	3	5
軽 量 鋼 矢 板 引 抜 工	1	1	3	5

5　施 工 歩 掛

軽量鋼矢板建込工及び引抜工の施工歩掛は、次表を標準とする。

表 13－30　　（100m当り）

掘削深	建込み					引抜み				
	労務			バックホウ運転（時間）		労務			ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ賃料（日）	バックホウ運転（時間）
	土木一般世話役（人）	特殊作業員（人）	普通作業員（人）	山積 0.28 ㎥	山積 0.45 ㎥、山積 0.8 ㎥	土木一般世話役（人）	特殊作業員（人）	普通作業員（人）	4.9t 吊	山積 0.45 ㎥、山積 0.8 ㎥
1.5m以下	1.7	1.7	5.1	11.0	11.0	0.9	0.9	2.7	0.9	5.7
2.0m以下	2.0	2.0	6.0	11.6	11.6	0.9	0.9	2.7	1.0	6.2
2.5m以下	2.4	2.4	7.2	12.5	12.5	0.9	0.9	2.7	1.0	6.5
3.0m以下	2.8	2.8	8.4	13.4	13.4	1.0	1.0	3.0	1.1	6.9
3.5m以下	3.1	3.1	9.3	14.6	14.6	1.0	1.0	3.0	1.2	7.6
3.8m以下	3.4	3.4	10.2	―	15.0	1.1	1.1	3.3	1.2	7.9

注）1　本表は矢板使用率 100％に適用する。

2　本歩掛には、根入れ深さを 20 ㎝程度見込んでいる。矢板長は、根入れ深さを考慮して決定する。

3　建込み作業においてバックホウ排出ガス対策型(第２次基準値)クローラ型　山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）を使用する場合、引抜き作業に使用する機械は、トラッククレーンを標準とする。

4　機種の選定にあたっては、作業範囲（最大掘削深さ等）を考慮し決定する。

6　単　価　表

（1）軽量鋼矢板工

表 13－31　　（1式当り）

名　　称	規格・寸法	単位	数　量	摘　　要
軽量鋼矢板建込工		m		表 13－32
軽量鋼矢板引抜工		〃		表 13－33
軽量鋼矢板賃料		式	1	
計				

（2）軽量鋼矢板建込工（両側分）

表 13－32　　（掘削管路 100m当り）

名　　称	規格・寸法	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人		表 13－30
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第1次基準値） 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥） 又は 標準型・クレーン機能付き・ 排出ガス対策型（第1次基準値） 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9ｔ吊 又は 標準型・クレーン機能付き・ 排出ガス対策型（第2次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	h		表 13－28、 表 13－30
計				

注）　バックホウの機種は掘削機械と同様とする。

（3）軽量鋼矢板引抜工（両側分）

表 13－33　　（掘削管路 100m当り）

名　　称	規格・寸法	単位	数量	摘　要
土木一般世話役		人		表 13－30
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
トラッククレーン賃料 又は バックホウ（クローラ型）運転	油圧伸縮ジブ型　4.9ｔ吊 又は 標準型・クレーン機能付き・ 排出ガス対策型（第1次基準値） 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9ｔ吊 又は 標準型・クレーン機能付き・ 排出ガス対策型（第2次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	日 又は h		表 13－28、表 13－30
計				

7　機械運転単価表

表 13－34

機械名	規格	適用単価表	指定事項
バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	機－１	
	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値）山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9ｔ吊		
	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊		

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

13－６　軽量鋼矢板工（バイブロハンマ工）

１　適 用 範 囲

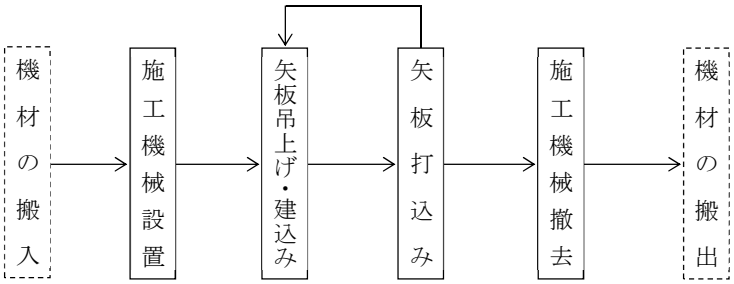
本歩掛は、油圧ショベル装着式（超低騒音型）バイブロハンマ（以下「普通型」という。）及び油圧ショベル装着式・可変超高周波型バイブロハンマ（以下「低振動型」という。）による、軽量鋼矢板Ⅱ型及びⅢ型の打込みと引抜きに適用する。

なお、最大矢板打込み長及び引抜き長は５ｍ、適用土質は最大Ｎ値 20 以下とする。また、これらの適用範囲を超えるものについては、別途考慮する。

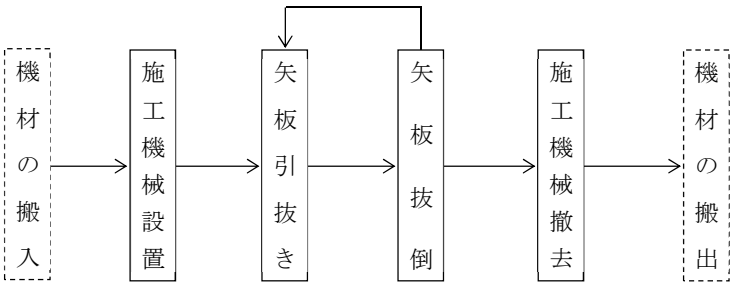
２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

（１）打込み



（２）引抜き



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　機械の選定

（1）バイブロハンマの規格

軽量鋼矢板の打込み及び引抜きに使用するバイブロハンマの規格は､最大起振力88.3kN級（普通型)、49.0kN級（低振動型）とする。

（2）付属機械

バイブロハンマの付属機械の機種規格は、次表を標準とするが、現場条件によりこれにより難い場合は、別途考慮する。

表13－35　付属機械の機種規格

バイブロハンマ 規格 / 機種	油圧式バイブロハンマ
	最大起振力　88.3kN級（普通型)、49.0kN級（低振動型）
油圧ショベル（ベースマシン）	クローラ型・排出ガス対策型（第1次基準値） 山積0.50㎥（平積0.40㎥）
補　助　ク　レ　ー　ン	トラック［クレーン装置付］4ｔ級2.9ｔ吊

注)　クレーン付トラックは小運搬用として作業場所が狭小で、民家その他施設、構造物などを破損又は危険にさらす恐れのある場合に計上することが出来る。

4　編成人員

軽量鋼矢板の打込み及び引抜き作業の編成人員は、次表を標準とする。

表13－36　打込み・引抜きの編成人員　（人）

職　　種	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員
編　成　人　員	1	1	2

5　日当り施工枚数

軽量鋼矢板の1日当り打込み及び引抜き枚数（N）は、次表を標準とする。

表13－37　軽量鋼矢板1日当りの施工枚数

（単位：枚／日）

打込み・引抜き長（m）	2.0以下	3.0以下	4.0以下	5.0以下
打　込　み　枚　数	80	70	60	52
引　抜　き　枚　数	101	93	85	77

6　単　価　表

（1）油圧ショベル装着式バイブロハンマによる軽量鋼矢板打込み又は引抜き10枚当り単価表

表 13－38

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
土木一般世話役		人	$\frac{10}{N}\times 1$	表 13－35
特殊作業員		〃	$\frac{10}{N}\times 1$	〃
普通作業員		〃	$\frac{10}{N}\times 2$	〃
バイブロハンマ杭打機運転		日	$\frac{10}{N}$	〃 油圧ショベル＋バイブロハンマ
補助クレーン	トラック［クレーン装置付］ ４ｔ級 2.9ｔ吊	〃	$\frac{10}{N}$	〃 必要に応じて計上
計				

注）　N：軽量鋼矢板１日当り施工枚数（枚／日）

（2）機械運転単価表

表 13－39

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　　定　　事　　項
油圧ショベル装着式バイブロハンマ杭打機	最大起振力 ８８．３ｋＮ級（普通型） ４９．０ｋＮ級（低振動型）	機－14	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→56 油圧ショベル山積 0.5 ㎥（平積 0.4 ㎥） 機械損料１名称　→排出ガス対策型(第１次基準値)油圧ショベル山積 0.5 ㎥（平積 0.4 ㎥） 機械損料数量　→1.64 機械損料２名称　→油圧ショベル装着式（超低騒音型）バイブロハンマ、最大起振力 88.3kN 級（普通型）、49.0kN 級（低振動型） 機械損料数量　→1.50
トラック	クレーン装置付 ４ｔ級 2.9ｔ吊	機－15	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→20 機械損料数量　→1.06

注）１　油圧ショベルの損料はバックホウの損料とする。
　　２　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

13－７　軽量鋼矢板工（油圧圧入引抜工）

１　適 用 範 囲

本歩掛は、油圧式杭圧入引抜機による軽量鋼矢板（有効幅 333 ㎜）の圧入と引抜きに適用する。

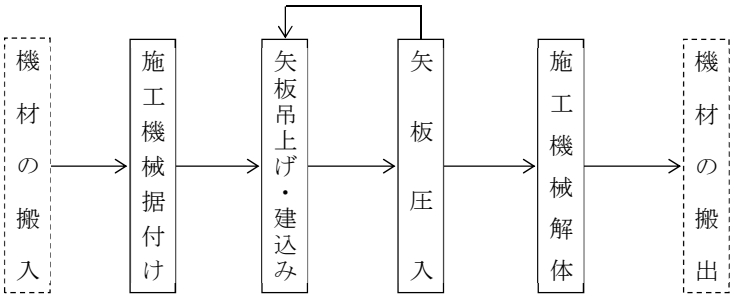
なお、最大矢板圧入長及び引抜き長は６ｍ、適用土質は最大Ｎ値 20 以下とする。また、これらの適用範囲を超えるものについては、別途考慮する。

油圧式杭圧入引抜機の反力チャックのつかみ代は、400 ㎜を標準とする。

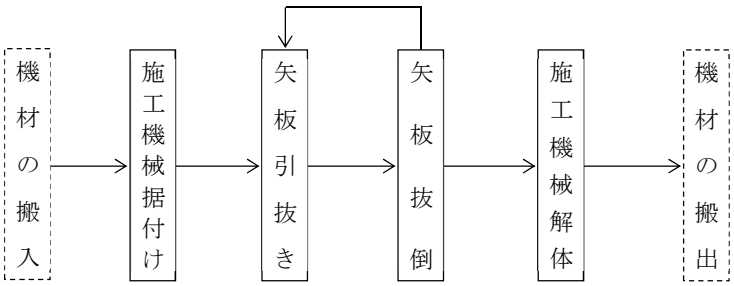
２　施 工 概 要

標準施工フローは、下記を標準とする。

（１）圧　　入



（２）引 抜 き



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

３　機 械 の 選 定

（１）油圧式杭圧入引抜機

軽量鋼矢板の圧入及び引抜きに使用する油圧式杭圧入引抜機の規格は、エンジン式ユニット・排出ガス対策型（第１次基準値）圧入力 294kN／引抜力 392kN とする。

（２）付属機械

油圧式杭圧入引抜機の付属機械の機種・規格は次表を標準とするが、現場条件によりこれにより難い場合は、別途考慮する。

表 13－40　付属機械の機種・規格

機　　種	規　　格
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 （第２次基準値）16ｔ吊

4　編 成 人 員

油圧圧入引抜工の編成人員は、次表を標準とする。

表 13－41　編 成 人 員　　（人）

項　目	土木一般世話役	特殊作業員	とび工
編 成 人 員	1	1	1

5　日当り施工枚数

（1）圧入・引抜き作業

軽量鋼矢板の１日当り圧入及び引抜き枚数（N）は、次表による。

表 13－42　軽量鋼矢板１日当り施工枚数（N）　　（枚／日）

圧入・引抜き長（m）	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.0 以下
圧　入　枚　数	59	57	54	52	49
引　抜　枚　数	86	82	78	74	71

注）　圧入・引抜き長とは、軽量鋼矢板を圧入・引抜きする長さであり、矢板長とは異なる。

（2）油圧式杭圧入引抜機の据付け・解体歩掛

据付け・解体は、施工前の施工機械の配置、試運転調整、施工後の施工機械の解体・撤去作業であり、歩掛は、次表を標準とする。

表 13－43　据付け・解体歩掛

作業区分	項目	労　務（人／回）			運転時間（日／回）	
		土木一般世話役	特殊作業員	とび工	油圧式杭圧入引抜機	ラフテレーンクレーン
圧入	工事着工及び現場内移設	0.31	0.31	0.31	0.17	0.25
引抜き	工事着工及び現場内移設	0.31	0.31	0.31	0.17	0.25

注）１　圧入、引抜きそれぞれについて計上する。

２　工事着工は、１工事で機械１組につき１回計上する。

３　現場内移設は、現場内で一連の矢板を施工後、現場内の他の場所に移設する場合であり、移設回数分計上する。

6　単　価　表

（1）油圧式杭圧入引抜機による軽量鋼矢板圧入 10 枚当り単価表

表 13－44

種　　目	形　状　寸　法	単位	数　　量	摘　要
土木一般世話役		人	10／N×１	表 13－42
特殊作業員		〃	10／N×１	〃
と　び　工		〃	10／N×１	〃
油圧式杭圧入引抜機運転	エンジン式ユニット・排出ガス対策型（第１次基準値）圧入力 294kN／引抜力 392kN	日	10／N	〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）16ｔ吊	〃	10／N	〃
計				

注）　N：軽量鋼矢板１日当り圧入施工枚数（枚／日）

（2）油圧式杭圧入引抜機による軽量鋼矢板引抜き 10 枚当り単価表

表 13－45

種　　目	形　状　寸　法	単位	数　　量	摘　要
土木一般世話役		人	10／N×１	表 13－42
特殊作業員		〃	10／N×１	〃
と　び　工		〃	10／N×１	〃
油圧式杭圧入引抜機運転	エンジン式ユニット・排出ガス対策型（第１次基準値）圧入力 294kN／引抜力 392kN	日	10／N	〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）16ｔ吊	〃	10／N	〃
計				

注）　N：軽量鋼矢板１日当り引抜き施工枚数（枚／日）

（3）油圧式杭圧入引抜機据付け・解体１回当り単価表

表 13－46

種　　目	形　状　寸　法	単位	数　　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－43
特殊作業員		〃		〃
と　び　工		〃		〃
油圧式杭圧入引抜機運転	エンジン式ユニット・排出ガス対策型（第１次基準値）圧入力 294kN／引抜力 392kN	日		〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）16ｔ吊	〃		〃
計				

（４）機械運転単価表

表 13－47

種　　目	形　状　寸　法	数　量	摘　　要
油　圧　式　杭 圧　入　引　抜　機	エンジン式ユニット･排出ガス対策型（第１次基準値）圧入力 294kN／引抜力 392kN	機－18	燃料消費量　→40 機械損料数量　→1.45

13－８　建込簡易土留工

１　適 用 範 囲

（１）本歩掛は、建込簡易土留（１組の長さ２～３ｍ）を施工する場合に適用する。

（２）本土留工法は、パネルの根入れがないので掘削底部及び周囲の地盤等に伴うヒービング、ボイリング現象に対して安全性を考慮して採用する。

２　機 種 選 定

機種・規格は、次表を標準とする。

表 13－48　機 種 の 選 定

掘　削　深	建　込　工　機　種	引　抜　工　機　種
３．５m以下	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	トラッククレーン［油圧伸縮ジブ型］4.9ｔ吊
４．５m以下	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値）］山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9ｔ吊	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）］16ｔ吊
６m以下	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付き・　排出ガス対策型（第２次基準値）］山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	

注）　機種、規格は上表とするが現場条件により、これにより難い場合は、別途考慮する。

３　編 成 人 員

表 13－49　編　成　人　員　　（人）

作　業　区　分	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員
建　込　押　込　時	1	1	2
引　　抜　　時	1	1	2

4　施 工 歩 掛

表 13－50　建込工・引抜き工歩掛（両側分）　（10m当り）

掘削深	建込み				引抜き				
	労務（人）			バックホウ（クローラ型）運転（h）	労務（人）			トラッククレーン賃料（日）	ラフテレーンクレーン賃料（日）
	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員		土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員		
1.5m以下	0.17	0.17	0.35	0.9	0.10	0.10	0.20	0.10	
2.0m以下	0.20	0.20	0.40	1.1	0.12	0.12	0.23	0.12	－
2.5m以下	0.23	0.23	0.47	1.3	0.14	0.14	0.27	0.14	
3.0m以下	0.27	0.27	0.54	1.5	0.16	0.16	0.32	0.16	
3.5m以下	0.31	0.31	0.63	1.7	0.18	0.18	0.37	0.18	
4.0m以下	0.36	0.36	0.73	1.9	0.21	0.21	0.42		0.21
4.5m以下	0.42	0.42	0.84	2.0	0.24	0.24	0.48		0.24
5.0m以下	0.49	0.49	0.98	2.2	0.26	0.26	0.52	－	0.26
5.5m以下	0.53	0.53	1.07	2.4	0.30	0.30	0.59		0.30
6.0m以下	0.78	0.78	1.55	3.2	0.35	0.35	0.71		0.35

5　賃料等の算定

建込簡易土留め機材の賃料の算定は、下記による。

積算方式

賃料＝｛市場単価（円／日・㎡）×併用日数（日）＋１現場当り修理費及び損耗費（円／㎡）｝×使用数量（㎡）

１現場当り修理費及び損耗費は１現場におけるパネル等の使用回数が２以上になる時は、次式により求めた補正率を乗じて補正すること出来る。補正の有無は、現場の地質条件、機材の使用形態などを勘案し、適切に判断する。

$$\text{補正率} = \frac{1}{2}(n+1)$$　（この式においてｎはパネル等の使用回数とする）

6　単　価　表

（1）建込工（両側分）10m当り単価表

表 13－51

名　　称	形　状　寸　法	単位	数量	摘　要
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥） 又は 標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型 （第１次基準値）山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）2.9 吊 又は 標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型 （第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	h		表 13－50
土木一般世話役		人		〃
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
計				

（2）引抜工（両側分）10m当り単価表

表 13－52

名　　称	形　状　寸　法	単位	数量	摘　要
トラック クレーン賃料	油圧伸縮ジブ型　4.9ｔ吊	日		表 13－50 掘削深 3.0m以下の場合に計上
ラフテレーン クレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 （第２次基準値）　16ｔ吊	〃		表 13－50 掘削深 3.0m超 6.0m以下の場合に計上
土木一般世話役		人		〃
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
計				

（3）機械運転単価表

表 13－53

機　械　名	規　　格	適用単価表	指定事項
バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第２次基準値） 山積 0.28 ㎥（平積 0.2 ㎥）	機－１	
	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値）山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）吊能力 2.9ｔ		
	標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）吊能力 2.9ｔ		

13－９　鋼矢板・H形鋼矢板工（バイブロハンマ工）

１　適 用 範 囲

電動式バイブロハンマ、油圧式可変超高周波型バイブロハンマ（以下「油圧式バイブロハンマ」という）による鋼矢板・H形鋼の打込み（ウォータージェット併用施工を含む）及び引抜きの陸上施工に適用する。

継施工における施工法は、次のとおりである。

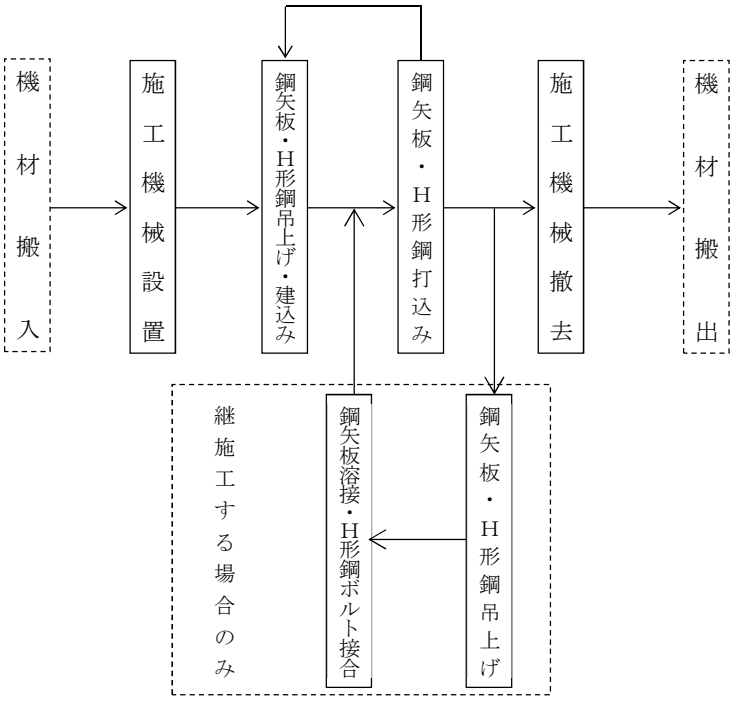
【鋼矢板】先行する鋼矢板打込み後、それに接続する鋼矢板を鉛直に建込んだ状態で継手部を溶接する方法。

【H形鋼】先行するH形鋼を打込み後、それに接続するH形鋼を鉛直に建込んだ状態で継手部をボルトにより接合する方法。

２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

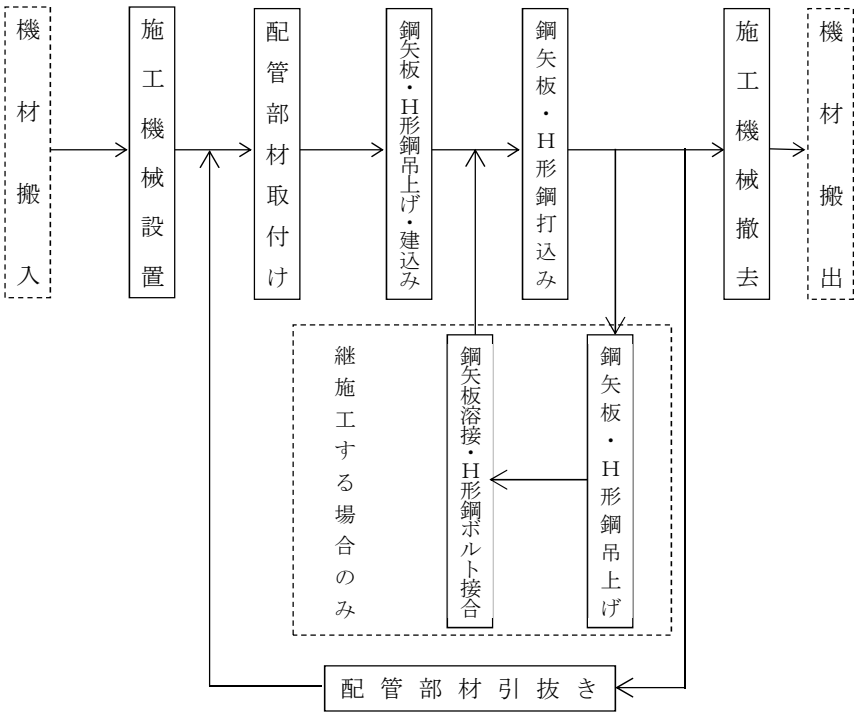
（１）打込み



※導材（ガイド）及び敷鉄板の施工を含む。

注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

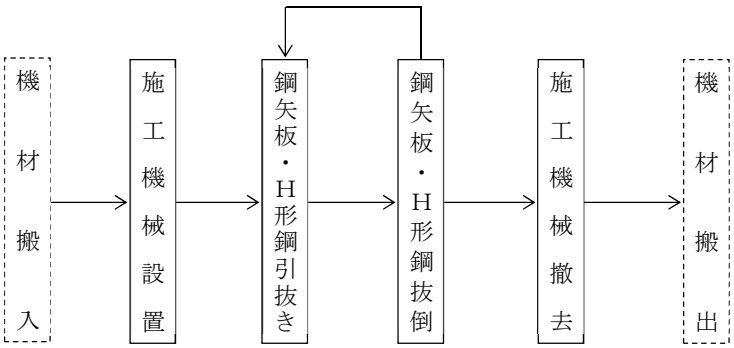
（2）打込み（ウォータージェット併用施工）



※導材（ガイド）及び敷鉄板の施工を含む。

注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

（3）引抜き



※敷鉄板の施工を含む。

注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　機種の選定

（1）バイブロハンマの規格

鋼矢板、H形鋼の打込み、引抜きに使用するバイブロハンマの規格は、次表を標準とする。

なお、ハット形鋼矢板の打込みに使用するバイブロハンマは、フランジ把持式の専用チャック装備を標準とする。

ア　打込み

（ア）電動式バイブロハンマ

図 13－1　電動式バイブロハンマ　機種の選定範囲

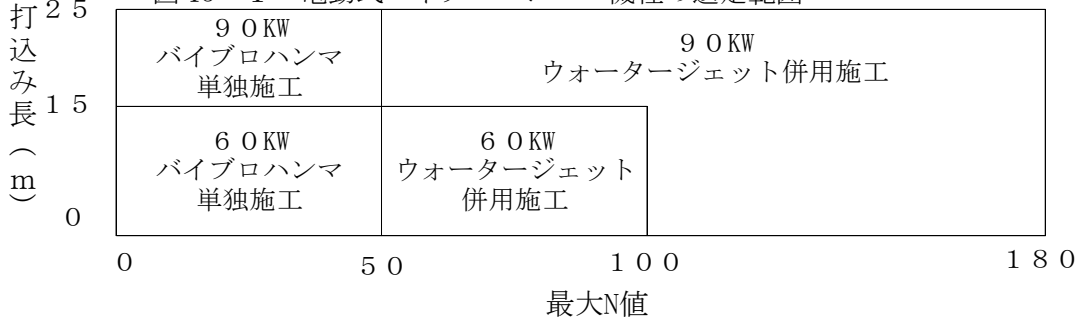


表 13－54　機種の選定（電動式バイブロハンマ）

施　工　方　法		バイブロハンマ単独施工	ウォータージェット併用施工	
最　大　N　値		Nmax＜50	50≦Nmax＜100	100≦Nmax≦180
打込長	15m以下	電動式・普通型　60kW 電動式・可変モーメント型 （ハット型鋼矢板用）60kW		電動式・普通型 90kW 電動式・可変モーメント型 （ハット型鋼矢板用）90kW
	25m以下	電動式・普通型 90kW 電動式・可変モーメント型 （ハット型鋼矢板用）90kW		
杭打ち用ウォータージェット		―	エンジン式・排出ガス対策型（第１次基準値） ポンプ圧力 14.7Mpa　吐出量 325ℓ／min×２台 （14.7Mpa 325ℓ／min×１台）注）１	

注）1　杭打ち用ウォータージェット（　）書きは、Nmax＜50 で転石等によりやむを得ず杭打ち用ウォータージェットを使用する必要が生じた場合に計上するものである。

2　対象地盤の最大N値が 50 を超えるものについては、式 13－１により換算N値を求めたうえで適用する。

$$換算N値=\frac{1,500}{落下50回当り貫入量(cm)} \quad \cdots\cdots \quad 式13-1$$

3　打込長は、地表面よりの鋼矢板及びH形鋼の打込長であり、鋼矢板長及びH形鋼長とは異なる。

4　鋼矢板型式ごとの打込長（引抜長）の適用範囲は表 13－55 のとおりとするが、これにより難い場合は、別途考慮する。

表 13－55　打　込　長

鋼矢板種類		普　通					広　幅			広　幅（ハット形）			
鋼矢板型式		IA 型	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL 型	Ⅱw 型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H 型	25H 型	45H 型	50H 型
打込長（m）	バイブロハンマ単独施工	6 以下	15 以下	19 以下	25 以下	25 以下	15 以下	19 以下	25 以下	15 以下	19 以下	19以下	19以下
	ウォータージェット併用施工	―	15 以下	19 以下	25 以下	25 以下	15 以下	19 以下	25 以下	19 以下	25 以下	―	―

H 形鋼型式		H200	H250	H300	H350	H400
打込長（m）	バイブロハンマ単独施工	12 以下	15 以下	25 以下	25 以下	25 以下
	ウォータージェット併用施工	15 以下	19 以下	25 以下	25 以下	25 以下

（イ）油圧式バイブロハンマ

図 13－２　油圧式バイブロハンマ　機種の選定範囲

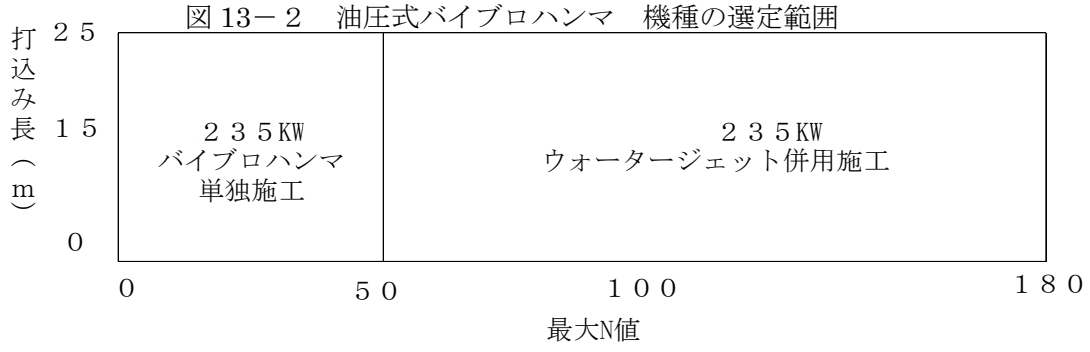


表 13－56　機種の選定（油圧式バイブロハンマ）

施工方法	バイブロハンマ単独施工	ウォータージェット併用施工	
最大N値	Nmax＜50	50≦Nmax＜100	100≦Nmax≦180
打込長 25m 以下	油圧式・可変超高周波型・排出ガス対策型（第２次基準値）235kW		
杭打ち用ウォータージェット	——	エンジン式・排出ガス対策型（第１次基準値） ポンプ圧力 14.7Mpa　吐出量 325ℓ／min×２台１ （14.7MPa　325ℓ／min×１台）　注）１	

注）１　杭打ち用ウォータージェット（　）書きは、Nmax＜50 で転石等によりやむを得ず杭打ち用ウォータージェットを使用する必要が生じた場合に計上するものである。

２　対象地盤の最大N値が 50 を超えるものについては、式 13－１により換算N値を求めたうえで適用する。

３　打込長は、地表面よりの鋼矢板及びH形鋼の打込長であり、鋼矢板長及びH形鋼長とは異なる。

４　鋼矢板型式ごとの打込長（引抜長）の適用範囲は表 13－57 のとおりとするが、これにより難い場合は、別途考慮する。

表 13－57　打　込　長

鋼矢板種類		普　通					広　幅			広　幅（ハット形）			
鋼矢板型式		IA型	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	45H型	50H型
打込長（m）	バイブロハンマ単独施工	―	15以下	19以下	25以下	25以下	15以下	19以下	25以下	15以下	19以下	19以下	19以下
	ウォータージェット併用施工	―	15以下	19以下	25以下	25以下	15以下	19以下	25以下	19以下	25以下	―	―

H形鋼型式		H200	H250	H300	H350	H400
打込長（m）	バイブロハンマ単独施工	6以下	15以下	25以下	25以下	25以下
	ウォータージェット併用施工	―	19以下	25以下	25以下	25以下

イ　引抜き

引抜作業に使用する機種は、N値に関係なく次表とする。

表 13－58　引抜作業の機種・規格

	電動式バイブロハンマ		油圧式バイブロハンマ	
	引抜長	規　格	引抜長	規　格
鋼矢板 H形鋼	25m以下	電動式・普通型 60kW	25m以下	油圧式・可変超高周波型・排出ガス対策型 （第２次基準値） 235kW

注）１　上表は、広幅鋼矢板（Ⅱw、Ⅲw、Ⅳw）及びハット形鋼矢板（10H、25H、45H、50H）には適用しない。

２　引抜長は、地表面よりの鋼矢板及びH形鋼の引抜長であり、鋼矢板長及びH形鋼長とは異なる。

（２）付属機械

バイブロハンマの付属機械の機種・規格は、次表を標準とするが現場条件によりこれにより難い場合は、別途考慮する。

表 13－59　付属機械の機種・規格

バイブロハンマ種別	施　工　内　容	機　　種	規　　格
電動式バイブロハンマ	打込み（WJ併用施工を含む。）・引抜き	クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）50～55ｔ吊
油圧式バイブロハンマ	打込み（WJ併用施工を含む。）		
	引抜き	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第１次基準値）25ｔ吊

4　編 成 人 員

鋼矢板、H形鋼の打込み、引抜作業の編成人員は、次表を標準とする。

表 13－60　打込み、引抜きの編成人員

（人）

項　　目	区　　分	土木一般世話役	とび工	普通作業員	溶接工
バイブロハンマ単独施工（打込み、引抜き）	継施工なし	1	2	1	－
	鋼矢板（溶接接合）	1	2	1	2
	H形鋼（ボルト接合）	1	3	1	－
ウォータージェット併用施工	継施工なし	1	2	1	1
	鋼矢板（溶接接合）	1	2	1	2
	H形鋼（ボルト接合）	1	3	1	1

5　日当り施工枚数

（1）打込み（継施工なし）

ア　電動式バイブロハンマによる施工（Nmax＜50）

表 13－61　日当り施工枚数（N）

（枚（本）／日）

型式 ＼ 打込長	IA型	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	45H型	50H型	H200	H250	H300	H350	H400
2ｍ以下	57	56	55	54	52	55	53	52	53	51	49	48	56	54	52	49	47
4ｍ以下	51	49	47	44	40	46	43	39	42	39	36	34	48	44	41	36	32
6ｍ以下	47	43	40	37	32	40	36	32	35	31	28	26	43	38	34	28	25
9ｍ以下		38	35	31	26	34	30	26	29	25	22	21	37	32	28	22	19
12m以下		33	29	26	21	29	25	21	24	20	18	16	32	27	23	18	15
15m以下		29	26	22	18	25	21	18	20	17	15	13		23	19	15	12
19m以下			24	21	16		20	16		16	14	13			18	14	11
23m以下				18	14			14							15	12	9
25m以下				16	13			13							14	10	8

注）　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

イ　油圧式バイブロハンマによる施工（Nmax＜50）

表 13－62　日当り施工枚数（N）

（枚（本）／日）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	Ⅵ型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	45H型	50H型	H200	H250	H300	H350	H400
2ｍ以下	56	55	53	51	55	53	51	52	50	49	47	56	54	52	49	46
4ｍ以下	48	46	43	39	45	42	38	41	37	35	33	48	44	40	35	31
6ｍ以下	42	39	36	31	39	35	31	34	30	27	25	42	37	33	27	24
9ｍ以下	37	33	30	25	33	29	25	28	24	21	20		31	27	21	18
12m以下	31	28	25	20	28	24	20	23	19	17	15		26	22	17	14
15m以下	28	25	21	17	24	20	17	19	16	14	13		22	18	14	12
19m以下		21	18	14		17	14		13	12	11			16	12	10
23m以下			16	12			12							13	10	8
25m以下			14	11			11							12	9	7

注）　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

ウ　電動式バイブロハンマとウォータージェット併用施工

表 13－63　日当り施工枚数（N）

（枚（本）／日）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	Ⅵ型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H200	H250	H300	H350	H400
2ｍ以下	64 (68)	62 (67)	60 (65)	56 (62)	62 (66)	59 (65)	56 (62)	59 (64)	55 (62)	64 (68)	61 (65)	58 (63)	52 (60)	49 (57)
4ｍ以下	40 (44)	38 (43)	35 (41)	31 (38)	37 (43)	34 (40)	31 (38)	34 (40)	30 (37)	40 (44)	36 (41)	33 (39)	28 (35)	25 (32)
6ｍ以下	29 (33)	27 (32)	25 (30)	22 (27)	27 (31)	24 (29)	22 (27)	24 (29)	21 (26)	29 (33)	25 (30)	23 (28)	19 (25)	17 (22)
9ｍ以下	22 (25)	20 (24)	18 (22)	16 (20)	20 (24)	18 (22)	16 (20)	17 (21)	15 (19)	21 (25)	19 (23)	17 (21)	14 (18)	12 (16)
12m以下	17 (19)	15 (18)	14 (17)	12 (15)	15 (18)	13 (17)	12 (15)	13 (16)	11 (15)	16 (19)	14 (17)	13 (16)	10 (14)	9 (12)
15m以下	13 (16)	12 (15)	11 (14)	9 (12)	12 (15)	11 (14)	9 (12)	10 (13)	9 (12)	13 (16)	11 (14)	10 (13)	8 (11)	7 (10)
19m以下		11 (13)	10 (12)	8 (10)		9 (11)	8 (10)	9 (11)	8 (10)		10 (12)	9 (11)	7 (9)	6 (8)
23m以下			8 (10)	7 (9)			7 (9)		6 (8)			7 (9)	6 (8)	5 (7)
25m以下			7 (9)	6 (8)			6 (8)		6 (7)			6 (8)	5 (7)	4 (6)

注）1　凡例

上段：50≦Nmax＜100

下段（　）書き：Nmax＜50 で、転石等により、やむを得ず杭打ち用ウォータージェットを使用する必要が生じた場合

2　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

エ　電動式バイブロハンマとウォータージェット併用施工（100≦Nmax≦180）

表 13－64　日当り施工枚数（N）

（枚（本）／日）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H200	H250	H300	H350	H400
2ｍ以下	58	55	52	46	55	50	46	50	45	57	52	48	42	37
4ｍ以下	33	31	27	23	30	26	23	26	22	33	28	25	20	17
6ｍ以下	23	21	19	15	21	18	15	17	15	23	19	17	13	11
9ｍ以下	17	15	13	11	15	13	11	12	10	17	14	12	9	8
12m以下	13	11	10	8	11	10	8	9	8	12	10	9	7	6
15m以下	10	9	8	6	9	8	6	7	6	10	8	7	5	4
19m以下		7	6	5		6	5	6	5		7	6	4	4
23m以下			5	4			4		4			5	4	3
25m以下			5	4			4		4			4	3	3

注）　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

オ　油圧式バイブロハンマとウォータージェット併用施工

表 13－65　日当り施工枚数（N）

（枚（本）／日）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H250	H300	H350	H400
2ｍ以下	61 (66)	58 (64)	55 (62)	51 (58)	58 (64)	54 (61)	50 (58)	53 (60)	49 (57)	56 (62)	52 (60)	46 (55)	42 (51)
4ｍ以下	36 (42)	34 (40)	31 (37)	27 (34)	33 (39)	30 (36)	26 (33)	29 (36)	26 (33)	31 (38)	28 (35)	23 (30)	20 (27)
6ｍ以下	26 (30)	24 (29)	21 (27)	18 (24)	23 (28)	21 (26)	18 (23)	20 (25)	17 (23)	22 (27)	19 (25)	16 (21)	13 (19)
9ｍ以下	19 (23)	17 (21)	15 (20)	13 (17)	17 (21)	15 (19)	13 (17)	14 (19)	12 (17)	16 (20)	14 (18)	11 (15)	9 (13)
12m以下	14 (17)	13 (16)	11 (15)	10 (13)	13 (16)	11 (14)	9 (13)	11 (14)	9 (12)	12 (15)	10 (14)	8 (11)	7 (10)
15m以下	12 (14)	10 (13)	9 (12)	8 (10)	10 (13)	9 (12)	8 (10)	9 (11)	7 (10)	9 (12)	8 (11)	6 (9)	5 (8)
19m以下		8 (11)	7 (10)	6 (8)		7 (10)	6 (8)	7 (9)	6 (8)	8 (10)	7 (9)	5 (7)	4 (6)
23m以下			6 (8)	5 (7)			5 (7)		5 (7)		5 (7)	4 (6)	4 (5)
25m以下			5 (7)	4 (6)			4 (6)		4 (6)		5 (7)	4 (5)	3 (5)

注）1　凡例

上段：50≦Nmax＜100

下段（　）書き：Nmax＜50 で、転石等により、やむを得ず杭打ち用ウォージェットを使用する必要が生じた場合

2　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

カ　油圧式バイブロハンマとウォータージェット併用施工（100≦Nmax≦180）

表 13－66　日当り施工枚数（N）

（枚（本）／日）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	ⅤL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H250	H300	H350	H400
２m以下	51	48	44	38	47	42	38	41	36	45	40	33	29
４m以下	27	24	21	17	24	20	17	20	16	22	19	15	12
６m以下	18	16	14	11	16	13	11	13	11	15	12	9	8
９m以下	13	12	10	8	11	9	8	9	7	10	9	6	5
12m以下	10	9	7	6	8	7	6	7	5	8	6	5	4
15m以下	8	7	6	4	7	5	4	5	4	6	5	4	3
19m以下		5	5	4		4	4	4	3	5	4	3	2
23m以下			4	3			3		3		3	2	2
25m以下			3	3			3		2		3	2	2

注）　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

（２）打込み（継施工あり）

鋼矢板、H形鋼１枚（本）につき１箇所継施工（打込み）する場合の１日当り打込枚数及び本数（N）は、表 13－67～表 13－72 による。

また、鋼矢板、H形鋼１枚（本）につき２箇所以上継施工を行う場合は、表 13－73 の補正係数（F）を表 13－67～表 13－72 の枚数及び本数に乗じて、１日当り継施工枚数及び本数を求める。

注）鋼矢板、H形鋼１枚（本）当りX箇所継ぐ場合の日当り継施工枚数及び本数＝N×F
なお、日当り継施工枚数及び本数については、整数止め（小数点以下四捨五入）とする。

ア　電動式バイブロハンマによる施工（Nmax＜50）

表 13－67　日当り継施工枚数（N）

（１枚（本）当り１箇所継ぎ）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	ⅤL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H250	H300	H350	H400
２m以下	21	17	15	8	19	15	10	10	8	18	14	13	10
４m以下	20	16	14	8	18	14	10	9	7	17	13	12	9
６m以下	19	15	13	8	17	13	9	9	7	16	12	11	9
９m以下	18	14	12	7	16	12	9	8	7	15	11	10	8
12m以下	17	13	11	7	15	11	8	8	6	14	10	9	7
15m以下	16	12	10	6	14	11	8	8	6	12	10	8	6
19m以下		12	10	6		10	7		6		9	8	6
23m以下			9	6			7				8	7	5
25m以下			9	6			7				8	6	5

注）　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

イ　油圧式バイブロハンマによる施工（Nmax＜50）

表 13－68　日当り継施工枚数（N）

（１枚（本）当り１箇所継ぎ）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H250	H300	H350	H400
２m以下	21	17	15	8	19	15	10	10	8	18	14	13	10
４m以下	20	16	14	8	18	14	10	9	7	17	13	11	9
６m以下	19	15	13	8	17	13	9	9	7	16	12	10	8
９m以下	18	14	12	7	16	12	9	8	7	14	11	9	8
12m以下	16	13	11	7	14	11	8	8	6	13	10	9	7
15m以下	15	12	10	6	13	10	7	7	6	12	9	8	6
19m以下		11	9	6		9	7		5		9	7	6
23m以下			9	5			6				8	6	5
25m以下			8	5			6				7	6	5

注）　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

ウ　電動式バイブロハンマとウォータージェット併用施工

表 13－69　日当り継施工枚数（N）

（１枚（本）当り１箇所継ぎ）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H250	H300	H350	H400
２m以下	22 (23)	17 (18)	15 (15)	8 (９)	20 (21)	15 (16)	11 (11)	10 (10)	8 (８)	19 (19)	14 (15)	13 (13)	10 (11)
４m以下	18 (19)	15 (15)	13 (13)	8 (８)	17 (18)	13 (14)	9 (10)	9 (９)	7 (７)	15 (16)	12 (13)	11 (11)	9 (９)
６m以下	16 (17)	13 (14)	11 (12)	7 (７)	14 (15)	11 (12)	8 (９)	8 (８)	6 (７)	13 (14)	10 (11)	9 (10)	7 (８)
９m以下	13 (14)	11 (12)	9 (10)	6 (７)	12 (13)	10 (11)	7 (８)	7 (８)	6 (６)	11 (12)	9 (10)	8 (９)	6 (７)
12m以下	11 (12)	9 (10)	8 (９)	5 (６)	10 (11)	8 (９)	6 (７)	6 (７)	5 (６)	9 (10)	8 (９)	6 (８)	5 (６)
15m以下	9 (11)	8 (９)	7 (８)	5 (５)	9 (10)	7 (８)	5 (６)	5 (６)	5 (５)	8 (９)	7 (８)	5 (７)	5 (６)
19m以下		8 (８)	7 (８)	4 (５)		6 (７)	5 (６)	5 (６)	4 (５)	7 (８)	6 (７)	5 (６)	4 (５)
23m以下			6 (７)	4 (５)			5 (５)		4 (４)		5 (６)	4 (５)	4 (５)
25m以下			5 (６)	4 (４)			4 (５)		4 (４)		5 (６)	4 (５)	3 (４)

注）１　凡例

上段：50≦Nmax＜100

下段（　）書き：Nmax＜50 で、転石等により、やむを得ず杭打ち用ウォージェットを使用する必要が生じた場合

２　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

エ　電動式バイブロハンマとウォータージェット併用施工（100≦Nmax≦180）

表 13－70　日当り継施工枚数（N）

（１枚（本）当り１箇所継ぎ）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H250	H300	H350	H400
２m以下	21	17	14	8	19	15	10	10	8	18	14	12	10
４m以下	17	14	11	7	15	12	8	8	6	14	11	9	7
６m以下	14	11	10	6	12	10	7	7	6	11	9	7	6
９m以下	11	9	8	5	10	8	6	6	5	9	7	6	5
12m以下	9	8	7	4	8	7	5	5	4	7	6	5	4
15m以下	8	7	6	4	7	6	4	4	4	6	5	4	3
19m以下		5	5	3		5	4	4	3	6	5	3	3
23m以下			4	3			3		3		4	3	2
25m以下			4	3			3		3		3	3	2

注）　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

オ　油圧式バイブロハンマとウォータージェット併用施工

表 13－71　日当り継施工枚数（N）

（１枚（本）当り１箇所継ぎ）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H250	H300	H350	H400
２m以下	22 (22)	17 (17)	15 (15)	8 (9)	20 (20)	15 (16)	10 (11)	10 (10)	8 (8)	18 (19)	14 (14)	12 (13)	10 (10)
４m以下	17 (19)	14 (15)	12 (13)	7 (8)	16 (17)	12 (13)	9 (9)	8 (9)	7 (7)	14 (16)	11 (12)	10 (11)	8 (9)
６m以下	15 (16)	12 (13)	10 (11)	6 (7)	13 (14)	11 (12)	8 (8)	8 (8)	6 (6)	12 (14)	10 (11)	8 (9)	7 (8)
９m以下	12 (14)	10 (11)	9 (10)	6 (6)	11 (12)	9 (10)	7 (7)	6 (7)	5 (6)	10 (11)	8 (9)	7 (8)	5 (7)
12m以下	10 (11)	8 (10)	7 (9)	5 (6)	9 (10)	7 (8)	5 (7)	6 (6)	5 (5)	8 (10)	7 (8)	5 (7)	5 (6)
15m以下	9 (10)	7 (8)	6 (8)	4 (5)	8 (9)	6 (8)	5 (6)	5 (6)	4 (5)	7 (8)	6 (7)	4 (6)	4 (5)
19m以下		6 (8)	6 (7)	4 (4)		5 (7)	4 (5)	4 (5)	4 (4)	6 (7)	5 (6)	4 (5)	3 (4)
23m以下			5 (6)	3 (4)			4 (5)		3 (4)		4 (5)	3 (4)	3 (4)
25m以下			4 (5)	3 (4)			3 (4)		3 (4)		4 (5)	3 (4)	2 (4)

注）１　凡例

上段：50≦Nmax＜100

下段（　）書き：Nmax＜50 で、転石等により、やむを得ず杭打ち用ウォージェットを使用する必要が生じた場合

２　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

カ　油圧式バイブロハンマとウォータージェット併用施工（100≦Nmax≦180）

表 13－72　日当り継施工枚数（N）

（１枚（本）当り１箇所継ぎ）

型式 / 打込長	Ⅱ型	Ⅲ型	Ⅳ型	VL型	Ⅱw型	Ⅲw型	Ⅳw型	10H型	25H型	H250	H300	H350	H400
２m以下	20	16	14	8	18	14	10	9	7	17	13	11	9
４m以下	15	12	10	6	13	10	7	8	6	12	10	8	6
６m以下	12	10	8	5	10	8	6	6	5	10	7	6	5
９m以下	9	8	7	4	8	6	5	5	4	7	6	4	4
12m以下	8	7	5	4	6	5	4	4	3	6	5	4	3
15m以下	6	5	5	3	6	4	3	4	3	5	4	3	2
19m以下		4	4	3		3	3	3	2	4	3	3	2
23m以下			3	2			2		2		3	2	2
25m以下			3	2			2		2		3	2	2

注）　施工枚数には、導材（ガイド）及び敷鉄板の施工手間が含まれている。

（３）鋼矢板、H形鋼１枚（本）当り箇所継施工箇所数による補正

表 13－73　補正係数（F）

（鋼矢板（H形鋼）１枚（本）当り２箇所以上継施工を行う場合）

適　用	鋼矢板　Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ、VL、Ⅱw、Ⅲw、Ⅳw、10H、25H											
最大N値	単独施工（Nmax＜50）				ウォータージェット併用施工（50≦Nmax＜100）				ウォータージェット併用施工（100≦Nmax≦180）			
継施工箇所数	2箇所	3箇所	4箇所	5箇所	2箇所	3箇所	4箇所	5箇所	2箇所	3箇所	4箇所	5箇所
補正係数（F）	0.63	0.46	0.37	0.30	0.70 (0.67)	0.54 (0.51)	0.44 (0.42)	0.38 (0.35)	0.74	0.60	0.50	0.43

適　用	H形鋼　H250、H300、H350、H400											
最大N値	単独施工（Nmax＜50）				ウォータージェット併用施工（50≦Nmax＜100）				ウォータージェット併用施工（100≦Nmax≦180）			
継施工箇所数	2箇所	3箇所	4箇所	5箇所	2箇所	3箇所	4箇所	5箇所	2箇所	3箇所	4箇所	5箇所
補正係数（F）	0.66	0.49	0.39	0.33	0.72 (0.69)	0.57 (0.54)	0.48 (0.44)	0.41 (0.37)	0.77	0.63	0.54	0.48

注）　ウォータージェット併用施工における（　）書きは、Nmax＜50 の場合で、転石等によりやむを得ず杭打ち用ウォータージェットを使用する必要が生じた場合

（４）継施工費

表 13－74　継施工費

鋼矢板・H形鋼型式		継施工費（円／箇所）
鋼矢板	Ⅱ型	6,290
	Ⅲ型	6,640
	Ⅳ型	6,820
	V_L型	8,120
	VI_L型	8,380
	II_W型	7,470
	III_W型	7,700
	IV_W型	8,230
	10H 型（ハット）	12,300
	25H 型（ハット）	13,100
H形鋼	H250	19,500
	H300	25,200
	H350	31,400
	H400	45,800

注）　継施工費に含まれる費用は、次のとおりである。
鋼矢板継施工費：溶接棒費用、補強板材料費、開先加工費
H形鋼継施工費：補強板材料費、接続用ボルト・ナット材料費、H形鋼孔明け加工費

（５）引抜き

鋼矢板、H形鋼の１日当り引抜枚数及び本数（N）は、次表による。

表 13－75　日当り施工枚（本）数(N)　　(枚(本)／日)

引抜長（m）	2以下	4以下	6以下	9以下	12以下	15以下	19以下	23以下	25以下
引抜数量（枚／日）	91	78	68	58	50	43	38	33	30

注）１　上表は、広幅鋼矢板（Ⅱw、Ⅲw、Ⅳw）及びハット形鋼矢板（10H、25H、45H、50H）には適用しない。

２　鋼矢板、H形鋼を鉛直に吊上げた状態で鋼矢板等を切断する場合については、別途計上する。

（6）諸雑費

諸雑費は、共下がり防止及び導材（ガイド）用の溶接棒及び電気溶接機損料、導材（ガイド）賃料、施工機械足場用の敷鉄板賃料、ウォータジェット併用施工用付属機器に関する経費（配管バンド及び溶接棒、電気溶接機損料、工事用水中モータポンプ損料、水槽及び配管損料）、現場内小運搬に関する経費、電力に関する経費等の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に下表の率を乗じた金額を計上する。

表 13－76　諸 雑 費 率

施工区分	バイブロハンマ規格		諸雑費率				
			継施工なし		継施工あり		
			普通・広幅鋼矢板 H形鋼	ハット形鋼矢板	普通・広幅鋼矢板	ハット形鋼矢板	H形鋼
バイブロハンマ単独施工・打込み	電動式	60kW	19	16	17	15	17
		90kW	22	18	20	17	20
	油圧式	235kW	1	1	2	2	1
ウォータージェット併用施工・打込み	電動式	60kW	18(22) 注）1	16(19) 注）1	18(21) 注）1	16(19) 注）1	17(20) 注）1
		90kW	20(24) 注）1	18(21) 注）1	20(23) 注）1	17(20) 注）1	19(22) 注）1
	油圧式	235kW	6（7） 注）1	5（6） 注）1	6（7） 注）1	6（6） 注）1	5（6） 注）1
引抜き	電動式	60kW	18 注）2	－	－	－	－
	油圧式	235kW	0.2 注）2	－	－	－	－

注）1　ウォータージェット併用施工・打込みにおける（　）書きは、Nmax＜50 の場合で、転石等によりやむを得ず杭打ち用ウォータージェットを使用する必要が生じた場合

2　引抜きの諸雑費率は、広幅鋼矢板には適用しない。

（7）その他

ア　ウォータジェット併用施工時に用いる上水道等が必要な場合は別途計上する。

イ　ウォータジェット併用施工時に発生する濁水の運搬・処理が必要な場合は別途計上する。

6　単　価　表

（1）バイブロハンマ施工による鋼矢板等の打込み又は引抜き 10 枚（本）当り単価表

表 13－77　　（鋼矢板等打込み、又は引抜き長）

名　　称	規　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	$\frac{10}{N}\times 1$	表 13－60～表 13－62、表 13－67、表 13－68、表 13－73、表 13－75
とび工		〃	$\frac{10}{N}\times 2$（3）	〃
溶接工		〃	$\frac{10}{N}\times 2$	〃　（必要に応じて計上）
普通作業員		〃	$\frac{10}{N}\times 1$	〃
バイブロハンマ杭打機運転		日	$\frac{10}{N}$	表 13－54、表 13－56、表 13－58、表 13－59、表 13－61、表 13－62、表 13－67、表 13－68、表 13－73、表 13－75
諸雑費		式	1	表 13－76
継施工費		箇所	$10\times\chi$	表 13－74（必要に応じて計上）
計				

注）1　N：日当り施工数［枚（本）／日］

2　（　）書き：H形鋼（継施工あり）の場合に適用する。

3　χ：1本当り継施工箇所数［箇所／枚（本）］

（2）バイブロハンマとウォータージェット併用施工による鋼矢板等の打込み 10 枚（本）当り単価表

表 13－78　　（鋼矢板等打込み長）

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
土木一般世話役		人	$\frac{10}{N}\times 1$	表 13－60、表 13－63～表 13－66、表 13－69～表 13－73
とび工		〃	$\frac{10}{N}\times 2$ （3）	〃
普通作業員		〃	$\frac{10}{N}\times 1$	〃
溶接工		〃	$\frac{10}{N}\times 1$ ［2］	〃
バイブロハンマ杭打機運転		日	$\frac{10}{N}$	表 13－54、表 13－56、表 13－59、表 13－63～表 13－66、表 13－69～表 13－73、表 13－75
杭打ち用ウォータージェット運転	エンジン式・排出ガス対策型（第１次基準値） ポンプ圧力 14.7Mpa 吐出量 325 ℓ／min	〃	$\frac{10}{N}\times$台数	表 13－54、表 13－56、表 13－63～表 13－66、表 13－69～表 13－73
諸雑費		式	1	表 13－76
継施工費		箇所	$10\times\chi$	表 13－74（必要に応じて計上）
計				

注）１　Ｎ：日当り施工数［枚（本）／日］

２　（　）書き：H 形鋼（継施工あり）の場合に適用する。

３　［　］書き：鋼矢板（継施工あり）の場合に適用する。

４　χ：１本当り継施工箇所数［箇所／枚（本）］

（３）機械運転単価表

表 13－79

機械名	規格	適用単価表	指定事項	適用
電動式バイブロハンマ杭打機	電動式・普通型 60kW 90kW	機－14	運転労務数量 →1.00 燃料消費量 →69 機械損料１ →バイブロハンマ（単体）［電動式・普通型］60kW、90kW 機械損料数量 →1.30 機械損料２ →クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］50～55ｔ吊 機械損料数量 →1.30	打込み 引抜き
電動式バイブロハンマ杭打機（ハット形鋼矢板用）	電動式・可変モーメント型 60kW 90kW	機－14	運転労務数量 →1.00 燃料消費量 →69 機械損料１ →バイブロハンマ（単体）［電動式・可変モーメント型］60kW、90kW 機械損料数量 →1.30 機械損料２ →クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］50～55ｔ吊 機械損料数量 →1.30	打込み
油圧式バイブロハンマ杭打機	油圧式・可変超高周波型・排出ガス対策型（第２次基準値）235kW	機－14	運転労務数量 →1.00 燃料消費量 →523 機械損料１ →バイブロハンマ［油圧式・可変超高周波型・排出ガス対策型（第１次基準値)］ 機械損料数量 →1.30 機械損料２ →クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］50～55ｔ吊 機械損料数量 →1.30	打込み
			運転労務数量 →1.00 燃料消費量 →570 機械損料１ →バイブロハンマ［油圧式・可変超高周波型・排出ガス対策型（第２次基準値)］ 機械損料数量 →1.20 機械損料２ →ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］25t 吊 機械損料数量 →1.20	引抜き
油圧式バイブロハンマ杭打機（ハット形鋼矢板用）	油圧式・可変超高周波型・排出ガス対策型（第２次基準値）235kW	機－14	運転労務数量 →1.00 燃料消費量 →523 機械損料１ →バイブロハンマ［油圧式・可変超高周波型・排出ガス対策型（第２次基準値)］ 機械損料数量 →1.30 機械損料２ →クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］50～55ｔ吊 機械損料数量 →1.30	打込み
杭打ち用ウォータージェット	エンジン式・排出ガス対策型（第１次基準値） ポンプ圧力 14.7MPa 吐出量 325ℓ／min	機－18	燃料消費量 →120 機械損料数量 →1.30	打込み

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

＜参　考＞

仮設材賃料に係る修理費及び損耗費の取扱いについて

鋼矢板等の１現場あたり修理費及び損耗費は、次式のとおりとする。

Ｙ ＝ ａ・ｂ

Ｙ：鋼矢板等の１現場あたり修理費及び損耗費(円/ｔ)

※覆工板は単位を(円/㎡)に読み替える。

ａ：係数　ｂ：市場価格

表 13－80　鋼矢板等の１現場あたり修理費及び損耗費算定のための係数及び市場価格

名　称		補助工法	係数(a)	市場価格(ｂ)
鋼矢板	本矢板	無	3.60	鋼矢板　整備費
		有	2.60	
	軽量鋼矢板	無	2.75	軽量鋼矢板　整備費
		有	1.98	
H形鋼	杭工	無	2.37	H型鋼　整備費
		有	1.73	

注）１．修理費及び損耗費は、整備費、修理費（特別ケレン・穴埋め・曲がり直等）、切断による短尺補償、打込による破損を含む。

２．修理費及び損耗費は、土質、打込又は引抜きの難易等の作業条件を十分考慮して適用を決定する。

３．補助工法とは、ウォータージェット又はアースオーガ併用工法、硬質地盤専用工法、プレボーリング工法等をいう。

13－10　H形鋼矢板工（ディーゼルハンマ及びプレボーリング工）

1　適 用 範 囲

本歩掛は、ディーゼルハンマ及びプレボーリング工法によるH形鋼の施工（打込み）に適用する。

2　機 種 の 選 定

（1）ディーゼルハンマの規格

ア　機械の種類

施工機械は、土質、打込長さによる施工性及び騒音、振動などを考慮し、現場条件に適した機種を選定する。

イ　機械の規格

機械の規格は、H形鋼のサイズ、打込長さ、土質などにより異なるが、一般的には、次図を標準とする。

図 13－３　ディーゼルハンマ規格選定図

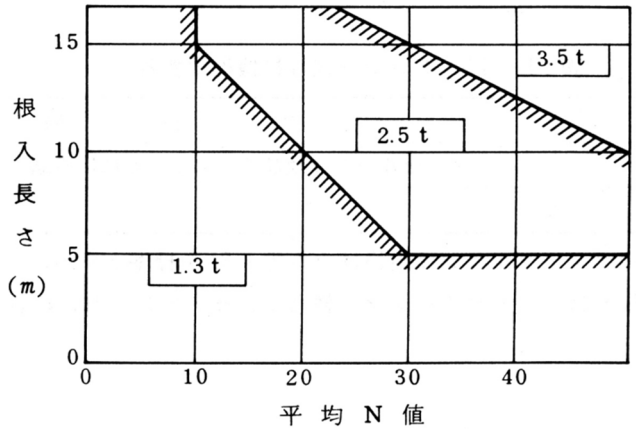


表 13－81　クローラ式杭打機標準機種

ディーゼルハンマ規格	杭　　打　　機
ラム質量　1.3ｔ	ディーゼルハンマ・ブーム式
〃　　2.5ｔ	〃
〃　　3.5ｔ	ディーゼルハンマ・直結三点支持式

（2）アースオーガ（プレボーリング用）の規格

図 13－4　アースオーガ規格選定図

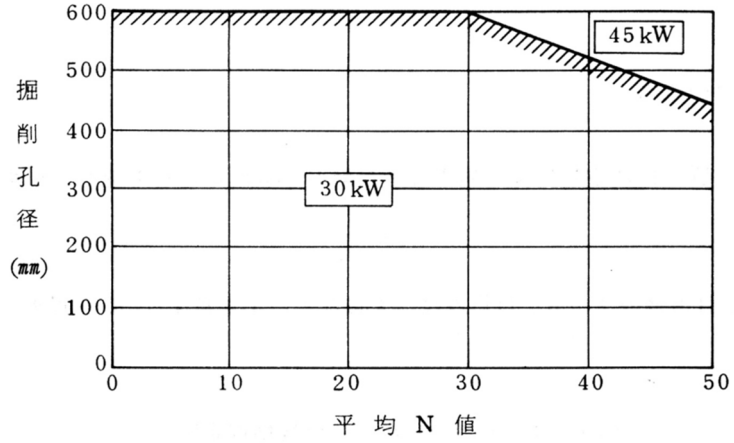


表 13－82　クローラ式杭打機標準機種

アースオーガ規格	杭　　打　　機
30kW	ディーゼルハンマ及びアースオーガ併用・直結三点支持式
45kW	〃

注）1　打込みを行う場合のディーゼルハンマ規格は、ラム質量 1.3ｔを標準とする。
　　2　打込みを行わない場合は、ディーゼルハンマに替えて、モンケン（２ｔ）の装備を標準とする。

ア　アースオーガ径

H形鋼サイズとアースオーガ径の関係は、次表を標準とする。

表 13－83　H形鋼サイズとアースオーガ径

H 形 鋼 サ イ ズ	H200	H250	H300	H350
ア ー ス オ ー ガ 径	φ350 ㎜	φ400 ㎜	φ450 ㎜	φ500 ㎜

（3）その他の機械

ア　補助クレーン

小運搬用クレーンは、トラッククレーン（油圧伸縮ジブ型 16ｔ吊）を標準とし、下記の場合等必要に応じて考慮する。

（ア）施工場所から 30m以内のところに材料置場を設けることが出来ない場合

（イ）民家、その他施設、構造物等を破損又は危険にさらすおそれのある場合

イ　バックホウ（プレボーリング工法のみ適用）

バックホウは、掘削土の処理作業（穴埋作業及び簡単な整正を含む。）として、排出ガス対策型（第１次基準値）・クローラ型山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）を標準とする。

3　編成人員及び運転時間

（1）編成人員

H形鋼施工の１班編成は、次表を標準とする。ただし、杭打機等の運転労務は、「第２章　第３節　建設機械運転労務費」により、別途計上する。

表 13－84　H形鋼施工編成人員　（人）

工種＼職種		土木一般世話役	とび工	普通作業員
打込み	ディーゼルハンマ	1	2	1
	プレボーリング	1	2	1

（2）運転時間

ア　H形鋼施工機械の運転日当り運転時間は、「建設機械等損料算定表」の標準時間とする。

イ　補助クレーンは、単独機械とし、運転時間は打込み又は引抜施工時間の 60％とする。

ウ　バックホウの杭１本の施工に要する運転時間は、Ｔc×0.3min／本とする。

4　施 工 歩 掛

H形鋼１本当りの打込施工時間は、次式による。

$$T_C = \frac{T_S + T_b}{F} \quad (\text{min／本})$$

T_C：H形鋼１本当り施工時間（min／本）

T_S：　〃　準備時間（min／本）

T_b：　〃　打込時間（min／本）

Ｆ：作業係数

（1）H形鋼１本当り準備時間（T_S）

準備時間は、足場づくり、杭打機の移動、H鋼の吊込み、芯出し、機械の給油脂等を含む時間であり、次表とする。

表 13－85　H形鋼１本当り準備時間　（min／本）

工種		時間
打込み	ディーゼルハンマ	10
	プレボーリング	12

注）１　プレボーリングの準備時間には打込みのための準備時間も含む。

２　プレボーリングで打込みをしない場合は２分を減ずるものとする。

（２）H形鋼１本当り打込時間（T_b）幕

ア　ディーゼルハンマ

$T_b = \gamma \times \ell \times K$　（min／本）

T_b：H形鋼１本当り打込時間（min／本）

γ　：打込みの単位作業時間（min／m）

ℓ　：H形鋼の根入長さ（m）

K　：ハンマ係数

表 13－86　ディーゼルハンマによる打込みの単位作業時間（γ）(min／m)

砂質土・レキ質土（γ_1）	粘性土（γ_2）
$0.03N_1+0.4$	$0.05N_2+0.4$

注）１　N_1、N_2：各地質ごとの根入長さに対する加重平均N値

２　γの算出については、γ_1・γ_2を各々算出し、次式により加重平均する。

$$\gamma = \frac{\gamma_1 \times \ell_1 + \gamma_2 \times \ell_2}{\ell_1 + \ell_2}$$

γ　：施工土質に対する打込単位作業時間（min／m）

γ_1：砂質土、レキ質土に対する　〃　（　〃　）

γ_2：粘質土に対する　〃　（　〃　）

ℓ_1　：γ_1に対する根入長さ　（m）

ℓ_2　：γ_2　〃　（m）

図 13－５　施工状況（ディーゼルハンマ）

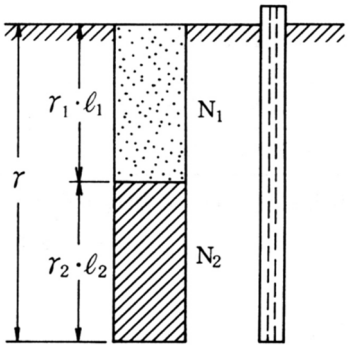


表 13－87　H形鋼のハンマ係数（K）

工種 ＼ H型鋼規格		H200	H250	H300	H350	H400
打込み	ディーゼルハンマ	0.90	0.95	1.00	1.05	－

イ　プレボーリング

$T_b = T_{bo} + T_{bh}$

$T_{bo} = \gamma_0 \times \ell_0 \times K_0$

$T_{bh} = \gamma \times \ell \times K$

T_b ： H形鋼１本当り掘削打込時間（min／本）

T_{bo} ：　〃　掘削時間（min／本）

T_{bh} ：　〃　打込時間（　〃　）

γ_0 ： 掘削の単位作業時間（min／m）

ℓ_0 ： 掘削深さ（m）

K_0 ： ハンマ係数

γ ： 打込単位作業時間（min／m）

ℓ ： 打止め長さ（m）

K ： ハンマ係数

図 13－６　施工状況（プレボーリング）

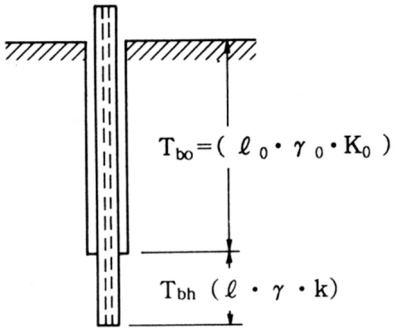


表 13－88　掘削・打止め単位作業時間（γ_0 、γ）

工種 ＼ 土質	砂質土・レキ質土（γ_{01}　γ_1）	粘性土（γ_{02}　γ_2）
アースオーガ掘削	$0.03N_1+1.5$	$0.05N_2+1.5$
ディーゼルハンマ打止め	$0.03N_1+0.4$	$0.05N_2+0.4$

注）１　N_1、N_2：各土質ごとの根入長さに対する加重平均Ｎ値

２　γの算出については、γ_{01}、γ_1、γ_{02}、γ_2を各々算出し、次式により加重平均する。

$$\gamma_0 = \frac{\gamma_{01} \times \ell_{01} + \gamma_{02} \times \ell_{02}}{\ell_{01} + \ell_{02}}$$

γ_0 ： 施工土質に対する掘削単位作業時間（min／m）

γ_{01} ： 砂質土・レキ質土に対する　〃　（　〃　）

γ_{02} ： 粘性土に対する　〃　（　〃　）

ℓ_{01} ： γ_{01}に対する掘削深さ（m）

ℓ_{02} ： γ_{02}に　〃　（m）

γの計算は、ディーゼルハンマ打込みの場合に準ずるがℓは打止めのための根入れ長とする。

表 13－89　H形鋼のハンマ係数（K_0 、K）

ハンマ係数	H形鋼の規格（掘削径） / 工　種	H200（φ350）	H250（φ400）	H300（φ450）	H350（φ500）
K_0	アースオーガ掘削	0.90	0.95	1.00	1.10
K	ディーゼルハンマ打止め	0.90	0.95	1.00	1.05

（3）作業係数（F）

現場作業条件による作業係数（F）は、表 13－90 の基準作業係数（F_0）に表 13－91 の作業条件による補正係数を加え算出する。

$F = F_0 + (f_1 + f_2 + f_3)$

F　：作業係数

F_0：基準作業係数

$f_1 \sim f_3$：作業条件による補正係数

ア　基準作業係数

機種による係数は、次表とする。

表 13－90　基準作業係数

工　種		F_0
打込み	ディーゼルハンマ	0.80
	プレボーリング	0.80

イ　作業条件による補正係数

作業条件による係数は、次表を標準とする。

表 13－91　作業条件による補正係数

条件 / 補正値		－0.05	0	＋0.05	摘　要
f_1	家屋、鉄道、橋梁、道路、施設、構造物などによる障害の程度。	かなりある	なし	－	作業中断の有無、並びに機械の行動に制約される。
f_2	現場の広さによる作業難易の程度。	不良	普通	－	機械の移動、矢板の仮置場所、矢板の吊込みなどに十分な広さがあるか。
f_3	施工規模（1工事当り）	50 本未満	50本以上 150本未満	150 本以上	

（4）諸雑費（プレボーリング工法）

諸雑費は、オーガスクリュー及びオーガヘッド損料、発動発電機を使用した場合の発動発電機損料及び運転経費等の費用であり、労務費、杭打機損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を計上する。

なお、商用電源を使用した場合は、（　　）内の率を乗じた金額を計上する。

表 13－92　諸雑費率　　（%）

諸雑費率	11（4）

5　単　価　表

（1）ディーゼルハンマによるH形鋼打込み 10 本当り単価表

表 13－93

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
土木一般世話役		人	$\frac{10\times T_C}{60}\times\frac{1}{T}\times 1$	表 13－84
と　び　工		〃	$\frac{10\times T_C}{60}\times\frac{1}{T}\times 2$	〃
普通作業員		〃	$\frac{10\times T_C}{60}\times\frac{1}{T}\times 1$	〃
杭打機運転		h	$\frac{10\times T_C}{60}$	本体＋ハンマ 機械損料
トラッククレーン 運　　転	油圧伸縮ジブ型 16ｔ吊	〃	$\frac{10\times T_C}{60}\times 0.6$	必要に応じて計上 機械損料
計				

注）　T_c：H形鋼１本当り施工時間（min）

　　T_c：杭打機の運転日当り運転時間（h）

（2）プレボーリング工法によるH形鋼打込み 10 本当り単価表

表 13－94

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
土木一般世話役		人	$\frac{10\times T_C}{60}\times\frac{1}{T}\times 1$	表 13－84
と　び　工		〃	$\frac{10\times T_C}{60}\times\frac{1}{T}\times 2$	〃
普通作業員		〃	$\frac{10\times T_C}{60}\times\frac{1}{T}\times 1$	〃
杭打機運転		h	$\frac{10\times T_C}{60}$	本体＋ハンマ 機械損料
トラッククレーン 運　　転	油圧伸縮ジブ型 16ｔ吊	〃	$\frac{10\times T_C}{60}\times 0.6$	必要に応じて計上 機械損料
バックホウ（クローラ型） 運　　転	標準型･排出ガス対策型（第１次基準値）山積 0.45 m^3（平積 0.35 m^3）	〃	〃　×0.3	機械損料
諸　雑　費		式	1	表 13－92
計				

注）　T_C：H形鋼１本当り施工時間（min）

　　T：杭打機の運転日当り運転時間（h）

（３）機械運転単価表

表 13－95

機　械　名	規　格	適用単価表	指　　定　　事　　項
ディーゼルハンマ及びアースオーガ併用・直結三点支持式杭打機	ラム質量 1.3ｔ オーガ出力 30kW 45kW	機－３	電力料　→$0.5E_0$ 主燃料　→qp＋0.5qh
クローラ式杭打機	ラム質量 1.3ｔ 2.5ｔ 3.5ｔ	機－１	ラム質量　1.3ｔ→ディーゼルハンマ・ブーム式 〃　2.5ｔ→　〃 〃　3.5ｔ→ディーゼルハンマ・直結三点支持式 １時間当り燃料消費量（Q_f） Q_f＝qp＋（T_b／T_C）・qh（ℓ／ｈ） qp：クローラ杭打機の時間当り燃料消費量（ℓ／ｈ） qh：ディーゼルパイルハンマの燃料消費量（ℓ／ｈ）
トラッククレーン	油圧伸縮ジブ型 16ｔ吊	機－１	
バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）山積 0.45 ㎥(平積 0.35 ㎥)	機－１	

注）１　qp：引抜機の時間当り燃料消費量（ℓ）
qh：ディーゼルハンマの時間当り燃料消費量（ℓ）
E_0：アースオーガの時間当り電力消費量（kWh）
T_c：杭１本当り施工時間（min）
T_b：杭１本当り打込時間（min）
２　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

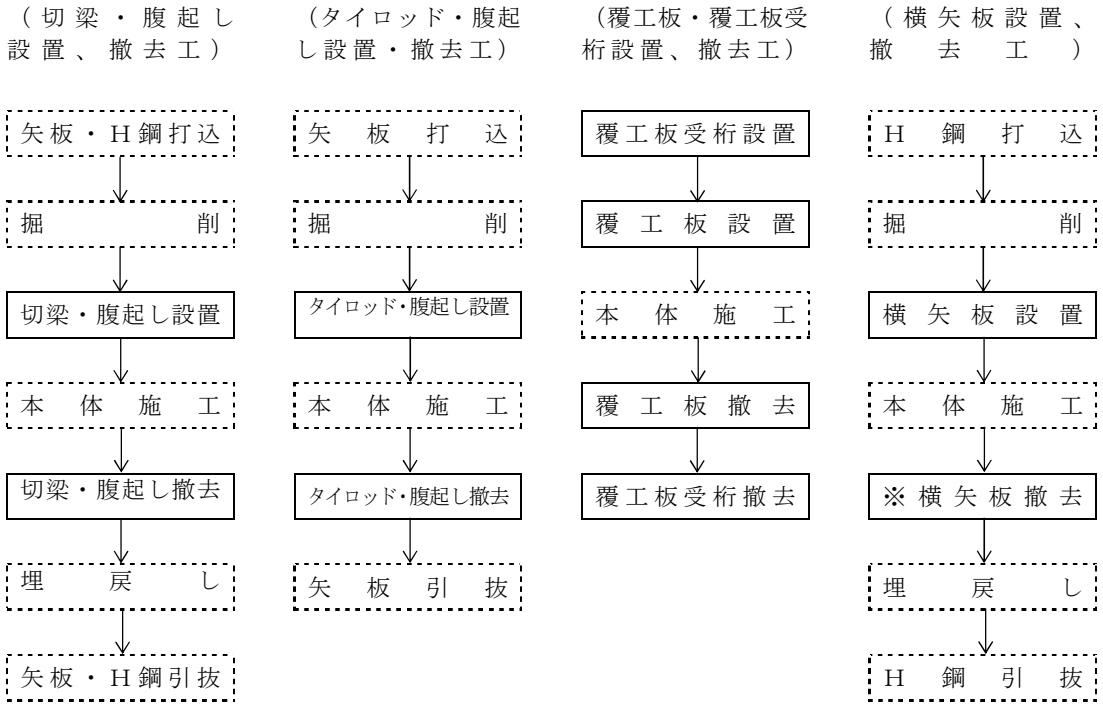
13－11　仮設材設置撤去工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、土留め（親杭横矢板工法、鋼矢板工法)、締切（一重締切、二重締切)、路面覆工等で使用される仮設材のうち、切梁、腹起し、タイロッド、横矢板（土留板）及び覆工板の設置、撤去工に適用する。

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）　本歩掛で対象としているのは、実線部分のみである。

3　機 種 の 選 定

機種、規格は、次表を標準とする。

表 13－96　標準機種及び使用区分

機械名	規格	切梁･腹起し		タイロッド・腹起し		覆工板		覆工板・受桁		横矢板	
		設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)25t 吊	○	○	○	○	○	○	○	○	－	－

注）1　ラフテレーンクレーンは、賃料とする。

2　現地地盤が軟弱な場合等ラフテレーンクレーンによる作業が困難な場合は、クローラクレーン等現場条件に適合した機種とすることが出来る。

4 施 工 歩 掛

（1）施工歩掛

各工種の施工歩掛は、次表を標準とする。

表 13－97 施 工 歩 掛

名称	規格	単位	工種区分					
			1		2		3	
			切梁・腹起し（10ｔ当り）		タイロッド・腹起し（10ｔ当り）		横矢板（10㎡当り）	
			設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去
土木一般世話役		人	1.7（1.0）	1.0（0.5）	4.9	2.2	0.4	0.2
とび工		〃	3.2（1.9）	1.9（1.2）	9.9	4.4	－	－
溶接工		〃	1.7（1.0）	1.0（0.5）	4.9	2.2	－	－
普通作業員		〃	1.7（1.0）	1.0（0.5）	4.9	2.2	1.2	0.6
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）25ｔ吊	日	1.7（1.0）	1.0（0.5）	4.9	2.2	－	－
諸雑費率		%	4	6	8	9	－	－
歩掛算出の施工質量又は施工面積			主部材及び副部材の全質量		タイロッド及び腹起し材の質量		壁面積	

注）1 切梁・腹起しにおいては、加工材を標準とし、中間支柱の施工は含まない。また、火打ブロックを使用する場合は、（ ）内の値を計上する。

2 タイロッド施工時の鋼矢板の穴開け加工費を含む。

3 タイロッド・腹起しにおいては、中埋土の充填排除は含まない。

4 諸雑費は、溶接棒、アセチレンガス、酸素、溶接機損料、溶接機運転経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

表 13－98　覆工板・覆工板受桁設置・撤去歩掛

名　称	規　格	単位	工種区分					
			4		5		6	
			設置面積 700 ㎡以下		設置面積 700 ㎡を超える			
			覆工板・覆工板受桁（100 ㎡当り）		覆工板（100 ㎡当り）		覆工板受桁（10ｔ当り）	
			設　置	撤　去	設　置	撤　去	設　置	撤　去
土木一般世話役		人	2.9	1.8	0.8	0.5	1.6	1.0
とび工		〃	4.6	2.7	2.5	1.4	1.6	1.0
溶接工		〃	2.1	1.3	－	－	1.6	1.0
普通作業員		〃	5.1	3.2	0.8	0.5	3.2	2.0
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)25ｔ吊	日	2.9	1.8	0.8	0.5	1.6	1.0
諸雑費率		%	3	4	－	－	5	6
歩掛算出の施工質量又は施工面積			覆工板の面積		覆工板の面積		覆工板受桁の質量	

注）１　工種区分「４」は覆工板及び受桁、桁受の設置撤去の歩掛が含まれており、１工事当りの覆工板設置面積 700 ㎡以下に適用する。覆工板設置面積が 700 ㎡を超える場合は、工種区分「５」及び「６」を適用する。

２　覆工板においては、据置式（はめこみ式）の加工材を標準とし、路面のすりつけ作業は含まない。

３　覆工板受桁においては、加工材を標準とする。

４　覆工板受桁用桁受においては、（注）３に準じ加工材を標準とする。
なお、歩掛算出については覆工板受桁の質量と覆工板受桁用桁受の質量を含めて算出する。

５　諸雑費は、溶接棒、アセチレンガス、酸素、溶接機損料、溶接機運転経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

5　H形鋼の使用区分

積算に当たっての使用区分は、次表を標準とする。

表 13－99　使 用 区 分

項目＼用途	切梁・腹起し	親杭
設　計　計　算	加　工　材	生　材
質　量　算　出	加　工　材	生　材
賃　料　計　算	加　工　材	生　材

注）　仮設材設置撤去工に使用する材料については、「建設用仮設材賃料積算基準」による。

6　仮設材賃料に係る修理費及び損耗費等の取扱いについて

（1）　H形鋼等の１現場あたり修理費及び損耗費について

H形鋼等の１現場あたり修理費及び損耗費は、次式のとおりとする。

Ｙ　＝　ａ・ｂ

Ｙ：H形鋼等の１現場あたり修理費及び損耗費(円/ｔ)

※覆工板は単位を(円/㎡)に読み替える。

ａ：係数　ｂ：市場価格

表13－100　H形鋼等の１現場あたり修理費及び損耗費算定のための係数及び市場価格

名称		補助工法	係数（a）	市場価格（ｂ）
H形鋼	山留主部材	―	1.09	鋼製山留材　整備費
覆工板		―	1.22	覆工板　整備費

注）１．修理費及び損耗費は、整備費、修理費（特別ケレン・穴埋め・曲がり直し等）、切断による短尺補償，打込による破損を含む。

２．修理費及び損耗費は、土質、打込又は引抜きの難易等の作業条件を十分考慮して適用を決定する。

３．補助工法とは、ウォータージェット又はアースオーガ併用工法、硬質地盤専用工法、プレボーリング工法等をいう。

（2）山留主部材等の副部材について

副部材の賃料（１現場あたり修理費及び損耗費を含む。）は、次式のとおりとする。

Ｙ　＝　ａ・ｂ

Ｙ：副部材の賃料（円/ｔ）　ａ：係数　ｂ：市場価格

表 13－101　副部材の賃料（１現場あたり修理費及び損耗費を含む）算定のための係数及び市場価格

名称			係数（a）	市場価格（b）
副部材（A）	基礎価格		1.21	鋼製山留材　部品　　不足分弁償金（新品）
	供用１日あたり賃料（日）	90 日以内	1.48	鋼製山留材　部品　賃料
		180 日以内		
		360 日以内		
		720 日以内	1.47	
		1080 日以内		
	１現場あたり修理費及び損耗費		1.13	鋼製山留材　部品　整備費
副部材（B）	１現場あたり修理費及び損耗費		1.01	鋼製山留材　部品　不足分弁償金（新品）

7　部材質量

（1）主部材及び副部材の質量算出

主部材及び副部材の質量算出は、次表による。ただし、これにより難い場合は、別途考慮する。

表 13－102　部材質量算出方法

部材名	部　品　名	質量算出方法	備　考
主 部 材	切梁、腹起し、火打梁、補助ピース	積上げ	キリンジャッキ・火打受ピース（火打ブロック）の長さに相当する部材長の質量を控除すること。
副 部 材（A）	隅部ピース、交差部ピース、カバープレート、キリンジャッキ、ジャッキカバー、ジャッキハンドル、火打受ピース、腰掛金物、（火打ブロック）	主部材質量×0.22（0.67）	キリンジャッキ・火打受ピースの長さは、どちらも50 cmとする。火打ブロックを使用する場合は、（ ）内の値とする。
副 部 材（B）	ブラケット、ボルトナット	主部材質量×0.04（0.06）	1現場全損とする。 火打ブロックを使用する場合は、（ ）内の値とする。

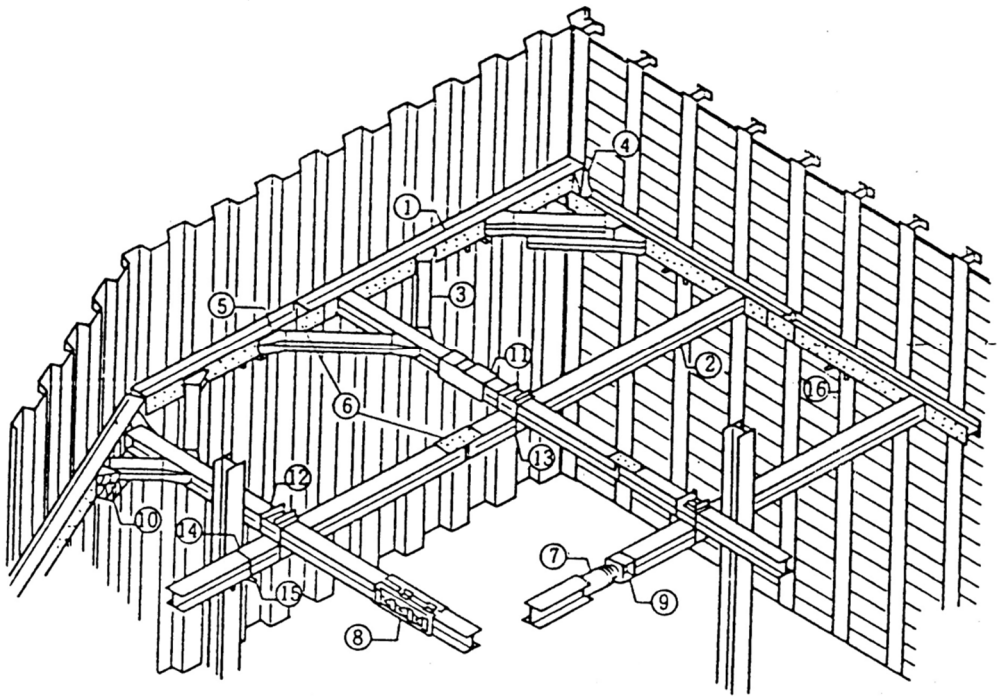
（2）受桁および桁受の質量算出

覆工板の受桁及び桁受の質量算出は、次式による。ただし、1工事当りの覆工板設置面積が 700 ㎡を超える場合は、別途考慮する。

覆工板の受桁及び桁受質量（ｔ）＝覆工板設置面積（㎡）×0.134

（３）土留標準図

図 13－５



No.	部 材 名 称
1	腹　　起　　し
2	切　　梁
3	火　　打　　梁
4	隅 部 ピ ー ス
5	火 打 受 ピ ー ス
6	カ バ ー プ レ ー ト
7	キ リ ン ジ ャ ッ キ
8	ジ ャ ッ キ カ バ ー
9	補 助 ピ ー ス
10	自 在 火 打 受 ピ ー ス
11	土　　圧　　計
12	交 叉 部 ピ ー ス
13	交 叉 部 Ｕ ボ ル ト
14	締 付 用 Ｕ ボ ル ト
15	切 梁 ブ ラ ケ ッ ト
16	腹 起 ブ ラ ケ ッ ト

8 単　価　表

（1）切梁・腹起し設置、撤去 10ｔ当り単価表

表 13－103

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－97
とび工		〃		〃
溶接工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)25ｔ吊	日		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（2）タイロッド・腹起し設置 10ｔ当り単価表

表 13－104

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－97
とび工		〃		〃
溶接工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)25ｔ吊	日		〃
タイロッド	φ32～42 ㎜	ｔ		必要量計上
諸雑費		式	1	表 13－97
計				

（3）タイロッド・腹起し撤去 10ｔ当り単価表

表 13－105

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－97
とび工		〃		〃
溶接工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)25ｔ吊	日		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（4）横矢板設置 10 ㎡当り単価表

表 13－106

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－97
普通作業員		〃		〃
横矢板		㎥		壁面積（10 ㎡）×板厚
計				

（5）横矢板撤去 10 ㎡当り単価表

表 13－107

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－97
普通作業員		〃		〃
計				

（6）覆工板・受桁設置、撤去 100 ㎡当り単価表（覆工板設置面積 700 ㎡以下）

表 13－108

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－98
とび工		〃		〃
溶接工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第２次基準値）25ｔ吊	日		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（7）覆工板設置、撤去 100 ㎡当り単価表（覆工板設置面積 700 ㎡を超える）

表 13－109

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－98
とび工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型排出ガス対策型（第２次基準値）25ｔ吊	日		〃
計				

（8）覆工板受桁設置、撤去 10ｔ当り単価表（覆工板設置面積 700 ㎡を超える）

表 13－110

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－98
とび工		〃		〃
溶接工		〃		〃
普通作業員		〃		〃
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)25ｔ吊	日		〃
諸雑費		式	1	〃
計				

（9）山留材賃料１ｔ当り単価表

表 13－111

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
主部材賃料		ｔ	1	
修理費及び損耗費	主部材	〃	1	
副部材賃料	副部材（A）	〃	0.22(0.67)	
修理費及び損耗費	副部材（A）	〃	0.22(0.67)	
修理費及び損耗費	副部材（B）	〃	0.04(0.06)	
計				

注）火打ブロックを使用する場合は、（　）内の数量とする。

(10) 覆工板賃料１㎡当り単価表

表 13－112

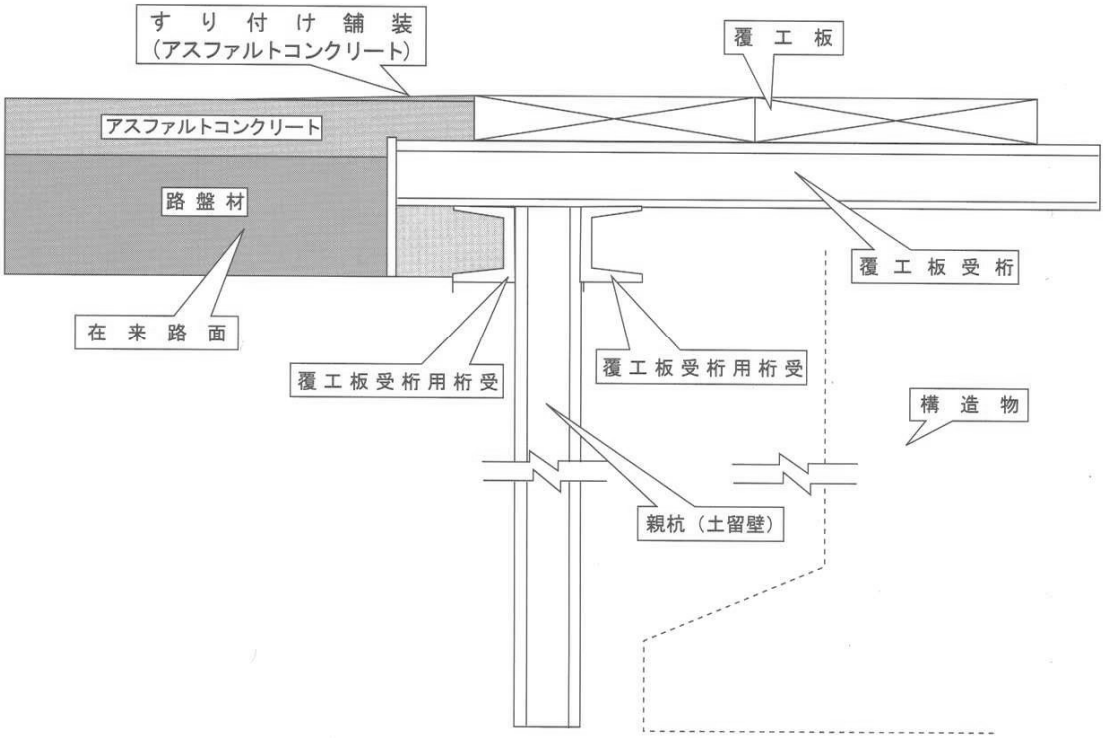
名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
覆工板賃料		㎡	1	
修理費及び損耗費		〃	1	
計				

(11) 覆工板受桁及び覆工板受桁桁受賃料（設置面積 700 ㎡以下）１㎡当り単価表

表 13－113

名　　称	規　　格	単位	数量	摘　　要
受桁・桁受賃料		ｔ	0.134	H 形鋼（山留主部材）
修理費及び損耗費		〃	0.134	
計				

参考図（覆工板受桁および桁受）



13－12　軽量金属支保工（土留用）

1　適 用 範 囲

本歩掛は、開削工法の土留用支保工設置及び撤去において、軽量金属支保材を使用する場合に適用する。

なお、腹起し材、切梁材の組合せは、地域特性を考慮して定めること。

2　編 成 人 員

軽量金属支保工設置及び撤去の班編成人員は、次表を標準とする。

表 13－114　編 成 人 員　　（人）

支保工		作業区分	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員	計
腹起材	軽量金属	設置工	1	1	3	5
		撤去工	1	1	3	5
切梁材	水圧式パイプサポート	設置工	1	1	3	5
		撤去工	1	1	3	5
	ねじ式パイプサポート	設置工	1	1	3	5
		撤去工	1	1	3	5

3　施 工 歩 掛

軽量金属支保工材設置及び撤去の施工歩掛は、次表による。

（1）腹起し材

表 13－115　　（100m当り）

種　目	設置段数	掘削深	設　置	撤　去
土木一般世話役（人）	1段	2.0m以下	0.4	0.3
	2段	3.5m以下	0.8	0.6
	3段	3.8m以下	1.3	0.9
特殊作業員（人）	1段	2.0m以下	0.4	0.3
	2段	3.5m以下	0.8	0.6
	3段	3.8m以下	1.3	0.9
普通作業員（人）	1段	2.0m以下	1.2	0.9
	2段	3.5m以下	2.4	1.8
	3段	3.8m以下	3.9	2.7

（2）切 梁 材

表 13－116　（100m当り）

種　目	設置段数	掘削深	水圧式パイプサポート		ねじ式パイプサポート	
			設　置	撤　去	設　置	撤　去
土木一般世話役（人）	1段	2.0m以下	0.2	0.2	0.3	0.3
	2段	3.5m以下	0.4	0.4	0.4	0.4
	3段	3.8m以下	0.7	0.6	0.7	0.7
特殊作業員（人）	1段	2.0m以下	0.2	0.2	0.3	0.3
	2段	3.5m以下	0.4	0.4	0.4	0.4
	3段	3.8m以下	0.7	0.6	0.7	0.7
普通作業員（人）	1段	2.0m以下	0.6	0.6	0.9	0.9
	2段	3.5m以下	1.2	1.2	1.2	1.2
	3段	3.8m以下	2.1	1.8	2.1	2.1

4　単　価　表

支保材設置・撤去工（軽量金属支保材）100m当り単価表

表 13－117

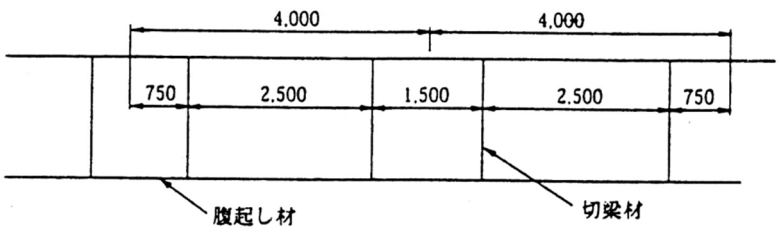
名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人		表 13－115、表 13－116
特殊作業員		〃		〃
普通作業員		〃		〃
腹起材賃料		式	1	100m当り
切梁材賃料		〃	1	〃
水圧ポンプ賃料		〃	1	〃
計				

注）1　本歩掛は、下水道管路開削工法で掘削深 3.8m以下の場合に適用する。

2　土木一般世話役、特殊作業員及び普通作業員の人数は、施工歩掛（表 13－115 及び表 13－116）を合計して求めること。

3　腹起し材、切梁材及び水圧ポンプの賃料は、物価資料、見積等による。

軽量金属支保工設置標準図



13－13　土　留　工

本単価表の適用にあたっては土質、掘削深さ、地下水位、施工条件等により、矢板種別及び打込工法を決定し適用する。

1　管　　路

（1）軽量鋼矢板（建込工）100m当り（管路掘削延長）単価表

表 13－118

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
軽量鋼矢板建込工		m	100	表 13－32
軽量鋼矢板引抜工		〃	100	表 13－33
軽量鋼矢板賃料		式	1	必要量を計上
支保材設置・撤去工	軽量金属支保材	m	100	表 13－117
計				

（2）軽量鋼矢板（バイブロハンマ工）100m当り（管路掘削延長）単価表

表 13－119

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
軽量鋼矢板打込み		枚		表 13－38
軽量鋼矢板引抜き		〃		〃
軽量鋼矢板賃料		式	1	必要量を計上
支保材設置・撤去工	軽量金属支保材	m	100	表 13－117
計				

（3）軽量鋼矢板（油圧圧入引抜工）100m当り（管路掘削延長）単価表

表 13－120

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
軽量鋼矢板圧入		枚		表 13－44
軽量鋼矢板引抜き		〃		表 13－45
杭圧入引抜機据付・解体	油圧式	回		表 13－46
軽量鋼矢板賃料		式	1	必要量を計上
支保材設置・撤去工	軽量金属支保材	m	100	表 13－117
計				

（4）鋼矢板（軽量金属支保材使用）100m当り（管路掘削延長）単価表

表 13－121

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
鋼矢板打込み		枚		表 13－77
鋼矢板引抜き		〃		〃
鋼矢板賃料		式	1	必要量を計上
支保材設置・撤去工	軽量金属支保材	m	100	表 13－117
計				

（５）鋼矢板（鋼製支保材使用）100m当り（管路掘削延長）単価表

表 13－122

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
鋼　矢　板　打　込　み		枚		表 13－77
鋼　矢　板　引　抜　き		〃		〃
鋼　矢　板　賃　料		式	1	必要量を計上
鋼製支保材設置・撤去		t		表 13－103～表 13－105
鋼　製　支　保　材　賃　料		式	1	必要量を計上
計				

（６）H形鋼矢板（バイブロハンマ及びウォータジェット併用）100m当り（管路掘削延長）単価表

表 13－123

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
H　形　鋼　打　込　み		本		表 13－77、表 13－78
H　形　鋼　引　抜　き		〃		表 13－77
H　形　鋼　賃　料		式	1	必要量を計上
横矢板設置・撤去		㎡		表 13－106、表 13－107
鋼製支保材設置・撤去		t		表 13－103～表 13－105
鋼　製　支　保　材　賃　料		式	1	必要量を計上
計				

（７）H形鋼矢板工（ディーゼルハンマ工）100m当り（管路掘削延長）単価表

表 13－124

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
H　形　鋼　打　込　み		本		表 13－93
H　形　鋼　引　抜　き		〃		表 13－77
H　形　鋼　賃　料		式	1	必要量を計上
横矢板設置・撤去		㎡		表 13－106、表 13－107
鋼製支保材設置・撤去		t		表 13－103～表 13－105
鋼　製　支　保　材　賃　料		式	1	必要量を計上
計				

（８）H形鋼矢板（プレボーリング工）100m当り（管路掘削延長）単価表

表 13－125

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
H　形　鋼　打　込　み		本		表 13－94
H　形　鋼　引　抜　き		〃		表 13－77
H　形　鋼　賃　料		式	1	必要量を計上
横矢板設置・撤去		㎡		表 13－106、表 13－107
鋼製支保材設置・撤去		t		表 13－103～表 13－105
鋼　製　支　保　材　賃　料		式	1	必要量を計上
計				

2　構　造　物

（1）鋼矢板（鋼製支保材使用）１式当り単価表

表 13－126

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
鋼矢板打込み		枚		表 13－77
鋼矢板引抜き		〃		〃
鋼矢板賃料		式		必要量を計上
鋼製支保材設置・撤去		t		表 13－103～表 13－105
鋼製支保材賃料		式	1	必要量を計上
計				

（2）H形鋼矢板（バイブロハンマ工及びウォータジェット併用）１式当り単価表

表 13－127

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
H形鋼打込み		本		表 13－77、表 13－78
H形鋼引抜き		〃		表 13－77
H形鋼賃料		式		必要量を計上
横矢板設置・撤去		㎡		表 13－106、表 13－107
鋼製支保材設置・撤去		t		表 13－103～表 13－105
鋼製支保材賃料		式	1	必要量を計上
計				

（3）H形鋼矢板（ディーゼルハンマ工）１式当り単価表

表 13－128

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
H形鋼打込み		本		表 13－93
H形鋼引抜き		〃		表 13－77
横矢板設置・撤去		㎡		表 13－106、表 13－107
H形鋼賃料		式	1	必要量を計上
鋼製支保材設置・撤去		t		表 13－103～表 13－105
鋼製支保材賃料		式	1	必要量を計上
計				

（4）H形鋼矢板（プレボーリング工）１式当り単価表

表 13－129

名　　称	規　格・寸　法	単　位	数　量	摘　　要
H形鋼打込み		本		表 13－94
H形鋼引抜き		〃		表 13－77
横矢板設置・撤去		㎡		表 13－106、表 13－107
H形鋼賃料		式	1	必要量を計上
鋼製支保材設置・撤去		t		表 13－103～表 13－105
鋼製支保材賃料		式	1	必要量を計上
計				

13－14　土のう積工

1　適用範囲

本歩掛は、簡易な仮締切工に適用するものとし、仕拵、積立、撤去の各作業に適用する。

2　土のう積材料使用量

表 13－130　土のう諸数値

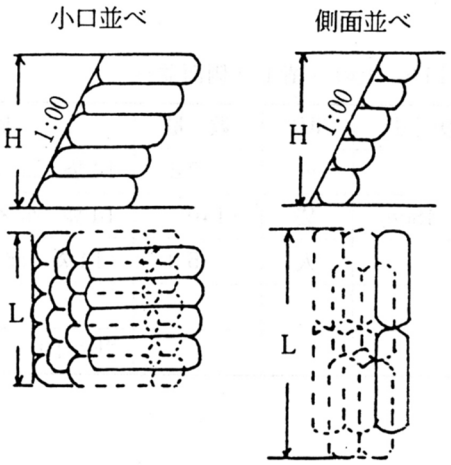
	規　　格	1㎡当りの土のう袋数		1袋当りの詰土量・質量	
		小口並べ	側面並べ	詰土量	質　　量
土のう	化学センイ土のう 62×48 ㎝	17 袋/㎡	14 袋/㎡	0.02 ㎥/袋	40kg/袋

注）　詰土量は、地山土量とする。

3　土のう袋数の算定

土のう袋数＝1㎡当りの土のう袋数×面積（直高H×延長L）

（施工状況）



※土のう単体仕上り寸法

（巾）30 ㎝×（長）40 ㎝×（高）18 ㎝

4　労　　力

表 13－131　労　　力　　(100 袋当り)

種別＼工種	普　通　作　業　員（人）			
	仕　拵	積　立	撤　去	合　計
土　の　う	2.0	1.0	1.2	4.2

5　単　価　表

（1）土のう積工（小口並べ）10 ㎡当り単価表

表 13－132　土のう積工（小口並べ）

名　　称	形状寸法	単位	数　量	摘　　要
土　　砂		㎥	3.4	17 袋／㎡×10 ㎡×0.02 ㎥／袋
土　　の　　う	62×48 ㎝	袋	170	17 袋／㎡×10 ㎡
普　通　作　業　員		人	7.14	17 袋／㎡×10 ㎡×4.2 人／100 袋
計				

※上表には撤去が含まれている。

（2）土のう積工（側面並べ）10 ㎡当り単価表

表 13－133　土のう積工（側面並べ）

名　　称	形状寸法	単位	数　量	摘　　要
土　　砂		㎥	2.8	14 袋／㎡×10 ㎡×0.02 ㎥／袋
土　　の　　う	62×48 ㎝	袋	140	14 袋／㎡×10 ㎡
普　通　作　業　員		人	5.88	14 袋／㎡×10 ㎡×4.2 人／100 袋
計				

※上表には撤去が含まれている。

13－15　大型土のう工

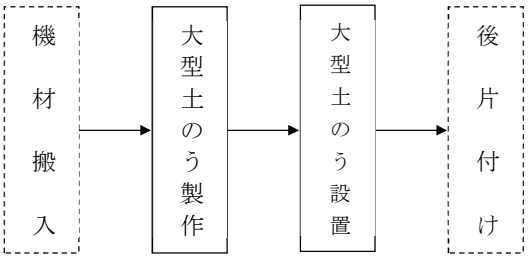
1　適 用 範 囲

本歩掛は、大型土のうの製作・設置、撤去に適用する。
なお、大型土のうの袋材は、容量１㎥を標準とする。

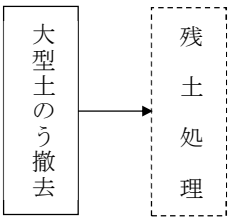
2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

（１）製作・設置



（２）撤去



注）　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　機種の選定

機種・規格は、次表を標準とする。

表 13－134　機 種 の 設 定

工　種	作業半径	機　械　名	規　　格	単位	数量	摘要
製　作	―	バックホウ（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	台	1	
設　置 撤　去	６m以下	バックホウ（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	〃	1	
	６mを超え20m以下	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第３次基準値）25ｔ吊	〃	1	

注）１　バックホウ（クローラ型）及びラフテレーンクレーンは、賃料とする。
　　２　現場条件により、上記により難い場合は、別途考慮する。

4　施 工 歩 掛

（1）日当り編成人員

製作から設置までの一連作業と製作、設置、撤去の単独作業の日当り編成人員は、次表を標準とする。

表 13－135　日当り編成人員

名　　称	単　位	製作・設置	製　　作	設置	撤　　去
土 木 一 般 世 話 役	人	1	1	1	1
特　殊　作　業　員	〃	1	1	1	1
普　通　作　業　員	〃	1	1	1	－

注）1　製作・設置、製作には、横取り作業（12mまで：製作現場～仮置場）を含む。
2　製作現場と据付現場が異なる場合は、積込・荷卸し・運搬等必要な費用を別途計上する。
3　撤去には、中詰材排出を含む。
4　撤去後の袋材の処分費及び残土処理費が必要な場合は、別途計上する。

（2）日当り施工量

日当り施工量は、次表を標準とする。

表 13－136　日当り施工量

作　業　種　別	単　位	施工量
製　作　・　設置	袋	36（ 52）
製　　作	〃	62
設　　置	〃	86（ 80）
撤　　去	〃	144（134）

注）1　ラフテレーンクレーンを使用する場合は、（　）書きを使用する。
2　袋材の処分費及び残土処理費が必要な場合は、別途計上する。

（3）諸雑費

諸雑費は、製作枠等の費用であり、労務費に次表の率を乗じた金額を計上する。

表 13－137　諸雑費率　　（%）

作　業　種　別	諸　雑　費　率
製　作　・　設　置	4（6）
製　　作	7

注）　ラフテレーンクレーンを使用する場合は、（　）書きを使用する。

5 単　価　表

（1）大型土のう製作・設置（バックホウ設置）10 袋当り単価表

表 13－138

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	1×10／D	表 13-135、表 13-136
特殊作業員		〃	1×10／D	〃
普通作業員		〃	1×10／D	〃
大型土のう	容量 1 ㎥	袋	10	
土　　砂		㎥	10	ほぐした土量
バックホウ運転（クローラ型）	標準型・クレーン機能付・超低騒音型・排出ガス対策型(第３次基準値)山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	日	10／D	表 13-136 機械賃料
諸　雑　費		式	1	表 13-137
計				

注）　D：日当り施工量

（2）大型土のう製作・設置（ラフテレーンクレーン設置）10 袋当り単価表

表 13－139

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	1×10／D	表 13-135、表 13-136
特殊作業員		〃	1×10／D	〃
普通作業員		〃	1×10／D	〃
大型土のう	容量 1 ㎥	袋	10	
土　　砂		㎥	10	ほぐした土量
バックホウ運転（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	日	10／D	表 13-136 機械賃料
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第３次基準値)25ｔ吊	〃	10／D	〃
諸　雑　費		式	1	表 13-137
計				

注）　D：日当り施工量

（3）大型土のう製作 10 袋当り単価表

表 13－140

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	1×10／D	表 13-135、表 13-136
特殊作業員		〃	1×10／D	〃
普通作業員		〃	1×10／D	〃
大型土のう	容量 1 ㎥	袋	10	
土　　砂		㎥	10	ほぐした土量
バックホウ運転（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	日	10／D	表 13-136
諸　雑　費		式	1	表 13-137
計				

注）　D：日当り施工量

（4）大型土のう据付け 10 袋当り単価表

表 13－141

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	1×10／D	表 13-135、表 13-136
特殊作業員		〃	1×10／D	〃
普通作業員		〃	1×10／D	〃
バックホウ運転（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き・超低騒音型・排出ガス対策型(第３次基準値)山積 0.8 ㎥(平積 0.6 ㎥) 2.9ｔ吊	日	10／D	表 13-136 作業半径６ｍ以下の場合に計上
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第３次基準値）25ｔ吊	〃	10／D	表 13-136 作業半径６ｍを超え 20m以下の場合に計上
計				

注）　D：日当り施工量

（5）大型土のう撤去 10 袋当り単価表

表 13－142

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	1×10／D	表 13-135、表 13-136
特殊作業員		〃	1×10／D	〃
バックホウ運転（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き・超低騒音型・排出ガス対策型(第３次基準値)山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	日	10／D	表 13-136 作業半径６ｍ以下の場合に計上
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第３次基準値）25ｔ吊	〃	10／D	表 13-136 作業半径６ｍを超え 20m以下の場合に計上
計				

注）　D：日当り施工量

（6）機械運転単価表

表 13－143

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
バックホウ（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き・超低騒音型・排出ガス対策型(第３次基準値)山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）2.9ｔ吊	機－21	【製作・設置】 （バックホウによる設置） 運転労務数量 → 1.00 燃料消費量 → 98 賃料数量 → 1.39 【製作・設置】 （ラフテレーンクレーンによる設置） 運転労務数量 → 1.00 燃料消費量 → 112 賃料数量 → 1.44 【製作】 運転労務数量 → 1.00 燃料消費量 → 112 賃料数量 → 1.44 【設置】 運転労務数量 → 1.00 燃料消費量 → 88 賃料数量 → 1.36 【撤去】 運転労務数量 → 1.00 燃料消費量 → 74 賃料数量 → 1.26

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

13－16　人力運搬工

1　適用範囲

本歩掛は、機械運搬が使用出来ない箇所での人力運搬に適用する。

（1）適用できる範囲

ア　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）土・石

道路幅員が0.5m程度未満で、仮置きされた土砂等の人力積込～人肩運搬～人力取卸しの一連作業を行う場合

イ　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等

道路幅員が0.5m程度未満で、仮置きされたセメント、鋼材、木材、二次製品等の人力積込～人肩運搬～人力取卸しの一連作業を行う場合

ウ　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類

道路幅員が0.5m程度未満で、仮置きされた積ブロック類（控35㎝）の人力積込～人肩運搬～人力取卸しの一連作業を行う場合

エ　人肩運搬（運搬～取卸し）

道路幅員が0.5m程度未満で、人力掘削（床堀り）から人肩運搬～人力取卸しの一連作業を行う場合

オ　小車運搬（積込～運搬～取卸し）土・石

道路幅員が0.5m程度以上で、仮置きされた土砂等の人力積込～小車運搬～人力取卸しの一連作業を行う場合

カ　小車運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等

道路幅員が0.5m程度以上で、仮置きされたセメント、鋼材、木材、二次製品等の人力積込～小車運搬～人力取卸しの一連作業を行う場合

キ　小車運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類

道路幅員が0.5m程度以上で、仮置きされた積ブロック類（控35㎝）の人力積込～小車運搬～人力取卸しの一連作業を行う場合

ク　小車運搬（運搬～取卸し）

道路幅員が0.5m程度以上で、人力掘削（床堀り）から小車運搬～人力取卸しの一連作業を行う場合

2　施工パッケージ

（1）人肩運搬（積込～運搬～取卸し）土・石

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 13－144　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）土・石　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

土　質	換算距離
レキ質土、砂・砂質土、粘性土	（表 13－145）
岩塊・玉石	
栗石・クラッシャーラン	

注）1　上表は、仮置きされた土砂等の積込み～人肩運搬～取卸しの一連作業の他、人肩用のモッコ代等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。）を含む。

2　換算距離とは、積込み中心より荷卸し中心間の平均片道距離をいう。

なお、地形等により高低差がある場合は、下記の式により補正した距離を適用する。

$L = H + h \times 6$

L：換算距離（m）

H：水平距離（m）

h：高 低 差（m）

表 13－145　換算距離

積算条件	区　分
換算距離	20m以下
	40m以下
	60m以下
	80m以下
	100m以下
	120m以下
	140m以下
	160m以下
	180m以下
	200m以下

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 13－146　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）土・石　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（２）人肩運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 13－147　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等　積算条件区分一覧

（積算単位：ｔ）

換算距離
（表 13－145）

注）１　上表は、仮置きされたセメント、鋼材、木材、二次製品等の積込み～人肩運搬～取卸しの一連作業の他、人肩用のモッコ代等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　換算距離とは、積込み中心より荷卸し中心間の平均片道距離をいう。

なお、地形等により高低差がある場合は、下記の式により補正した距離を適用する。

Ｌ＝Ｈ＋ｈ×６

Ｌ：換算距離（ｍ）

Ｈ：水平距離（ｍ）

ｈ：高 低 差（ｍ）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 13－148

人肩運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（３）人肩運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 13－149

人肩運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

換算距離
（表 13－145）

注）１　上表は、仮置きされた積ブロック類（控 35 ㎝）の積込み～人肩運搬～取卸しの一連作業の他、人肩用のモッコ代等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　換算距離とは、積込み中心より荷卸し中心間の平均片道距離をいう。

なお、地形等により高低差がある場合は、下記の式により補正した距離を適用する。

Ｌ＝Ｈ＋ｈ×６

Ｌ：換算距離（m）

Ｈ：水平距離（m）

ｈ：高 低 差（m）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 13－150

人肩運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（４）人肩運搬（運搬～取卸し）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 13－151　人肩運搬（運搬～取卸し）　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

土　質	掘削（床掘り）の有無	換算距離
レキ質土、砂・砂質土、粘性土	無し	（表 13－145）
	有り	
岩塊・玉石	無し	
	有り	

注）１　上表は、人力掘削（床掘り）から人肩運搬～取卸しの一連作業の他、人肩用のモッコ代等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　掘削（床掘り）の有無で「有り」を選択した場合は、人力掘削（床掘り）を含む。

３　換算距離とは、積込み中心より荷卸し中心間の平均片道距離をいう。

なお、地形等により高低差がある場合は、下記の式により補正した距離を適用する。

Ｌ＝Ｈ＋ｈ×６

Ｌ：換算距離（ｍ）

Ｈ：水平距離（ｍ）

ｈ：高 低 差（ｍ）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 13－152　人肩運搬（運搬～取卸し）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（５）小車運搬（積込～運搬～取卸し）土・石

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 13－153　小車運搬（積込～運搬～取卸し）土・石　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

土　質	換算距離
レキ質土、砂・砂質土、粘性土	（表 13－145）
岩塊・玉石	
栗石・クラッシャーラン	

注）１　上表は、仮置きされた土砂等の積込み～小車運搬～取卸しの一連作業の他、小車の損料等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　換算距離とは、積込み中心より荷卸し中心間の平均片道距離をいう。

なお、地形等により高低差がある場合は、下記の式により補正した距離を適用する。

Ｌ＝Ｈ＋ｈ×８

Ｌ：換算距離（ｍ）

Ｈ：水平距離（ｍ）

ｈ：高 低 差（ｍ）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 13－154　小車運搬（積込～運搬～取卸し）土・石　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（６）小車運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 13－155　小車運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等　積算条件区分一覧

（積算単位：ｔ）

換算距離
（表 13－145）

注）１　上表は、仮置きされたセメント、鋼材、木材、二次製品等の積込み～小車運搬～取卸しの一連作業の他、小車の損料等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　換算距離とは、積込み中心より荷卸し中心間の平均片道距離をいう。

なお、地形等により高低差がある場合は、下記の式により補正した距離を適用する。

Ｌ＝Ｈ＋ｈ×８

Ｌ：換算距離（ｍ）

Ｈ：水平距離（ｍ）

ｈ：高 低 差（ｍ）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 13－156

小車運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（7）小車運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 13－157

小車運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

換算距離
（表 13－145）

注）1　上表は、仮置きされた積ブロック類（控 35 ㎝）の積込み～小車運搬～取卸しの一連作業の他、小車の損料等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。） を含む。

2　換算距離とは、積込み中心より荷卸し中心間の平均片道距離をいう。

なお、地形等により高低差がある場合は、下記の式により補正した距離を適用する。

Ｌ＝Ｈ＋ｈ×８

Ｌ：換算距離（m）

Ｈ：水平距離（m）

ｈ：高 低 差（m）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 13－158

小車運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

（８）小車運搬（運搬～取卸し）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表 13－159　小車運搬（運搬～取卸し）　積算条件区分一覧

（積算単位：m^3）

土　質	掘削（床掘り）の有無	換算距離
レキ質土、砂・砂質土、粘性土	無し	（表 13－145）
	有り	
岩塊・玉石	無し	
	有り	

注）１　上表は、人力掘削（床掘り）から小車運搬～取卸しの一連作業の他、小車の損料等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む。）を含む。

２　掘削（床掘り）の有無で「有り」を選択した場合は、人力掘削（床掘り）を含む。

３　換算距離とは、積込み中心より荷卸し中心間の平均片道距離をいう。

なお、地形等により高低差がある場合は、下記の式により補正した距離を適用する。

$L＝H＋h×8$

Ｌ：換算距離（m）

Ｈ：水平距離（m）

ｈ：高 低 差（m）

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表 13－160　小車運搬（運搬～取卸し）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	―	
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	―	
	R3	―	
	R4	―	
材料	Z1	―	
	Z2	―	
	Z3	―	
	Z4	―	

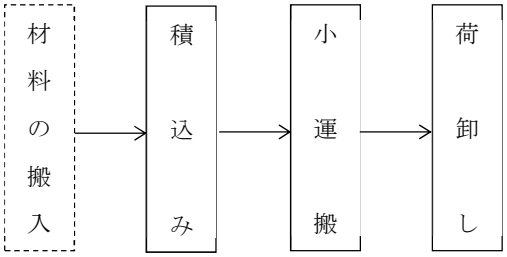
13－17　不整地運搬車運搬工

1　適 用 範 囲

本歩掛は、不整地運搬車による資材等の小運搬に適用する。

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　施 工 歩 掛

不整地運搬車による小運搬歩掛は、次表を標準とする。

表 13－161

適用＼材料名		砂・砂利 栗　石	コンクリート	コンクリート 二次製品	鋼管類 φ450㎜未満	セメント類	陶　管
機種・規格		クローラ型・ダンプ式4ｔ積		クローラ型・クレーン装置付積載質量3.5ｔ　クレーン装置２ｔ吊			
1回当り積載量		2.34 ㎥	1.49 ㎥	2.80ｔ	3.17ｔ	2.88ｔ	0.60ｔ
積卸し歩掛	特殊作業員	－	－	0.0188 人／ｔ	0.0152 人／ｔ	0.0221 人／ｔ	0.0442 人／ｔ
	普通作業員	－	0.0075 人／㎥	0.031 人／ｔ	0.0168 人／ｔ	0.0221 人／ｔ	0.0442 人／ｔ
単位		㎥／日		ｔ／日			
運搬距離	30～50ｍ	71.1	34.2	41.9	51.2	36.3	16.2
	100ｍ未満	65.1	31.3	39.6	48.1	34.6	14.6
	150ｍ未満	60.2	28.0	36.8	44.4	32.4	13.0
	200ｍ未満	55.4	25.3	34.2	41.2	30.5	11.6
	250ｍ未満	50.6	23.1	32.1	38.4	28.8	10.4
	300ｍ未満	45.7	21.3	30.2	36.0	27.3	9.5

注）1　本表は、積込み、運搬及び荷卸しの一連作業を行う場合に適用する。
2　装備クレーンの吊り上げ能力は、700kg 程度までとする。
3　運搬材料の長さは、４ｍ程度までとする。
4　砂・砂利・栗石の積込みは、別途計上する。
なお、荷卸しはダンプアップによる。
5　コンクリートは、アジテータ車等からの直接積込み、荷卸しは、ダンプアップによる。
6　コンクリート二次製品及び諸資材は、クレーン装置利用による積卸しである。

4　単　価　表

不整地運搬車１日当り単価表

表 13－162

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　要
不整地運搬車運転	クローラ型・油圧ダンプ式積載 質量４ｔ クローラ型・クレーン装置付積載 質量3.5ｔ　クレーン装置２ｔ吊	日	1	
普 通 作 業 員		人	積卸し歩掛×１ 日当り運搬量	表 13－161
特 殊 作 業 員		〃		〃
計				

5　機械運転単価表

表 13－163

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
不 整 地 運 搬 車	クローラ型・クレーン装置付積載 質量3.5ｔ積　クレーン装置２ｔ吊	機－12	運転労務数量　→1.00 燃 料 消 費 量　→35 機械損料数量　→2.08
	クローラ型・油圧ダンプ式 積載質量4.0ｔ	機－12	運転労務数量　→1.00 燃 料 消 費 量　→76 機械損料数量　→1.55

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

13－18　仮囲い設置撤去工

1　適 用 範 囲

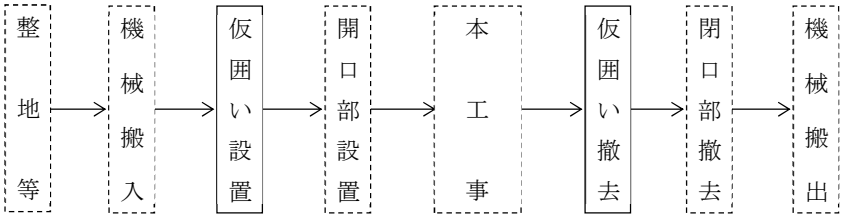
本歩掛は、建設工事現場における仮囲いの設置及び撤去に適用する。ただし、塗装及び機械搬出入用等のゲートには適用しない。

表 13－164　適 用 範 囲

項　　目	適 用 範 囲
基 礎 形 式	丸パイプ土中打ち込み式
囲 い 高 さ	3ｍ

2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。



注）本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

3　日当り編成人員

日当り編成人員は、次表を標準とする。

表 13－165　日当り編成人員　　（人）

職　　種	土木一般世話役	普通作業員
日当り編成人員	1	5

4　日当り施工量

日当り施工量は、次表を標準とする。

表 13－166　日当り施工量

項　　目	単 位	設　　置	撤　　去
日当り施工量	m	35	49

5　諸　雑　費

諸雑費は、設置及び撤去における、ハンマ、ラチェットレンチ、脚立、フックボルト、クランプ等の費用であり、労務費の合計額に次表の率を乗じた金額を計上する。

表 13－167　諸雑費率　　（%）

諸 雑 費 率	10

6　仮設材損料

仮囲い設置撤去工に使用する仮設材損料（供用日当り損料）は、次表を標準とする。

表 13－168　仮囲い 10m当り仮設材損料

名　　称	単　位	損料（円）	摘　　要
仮囲い仮設材損料	供用日	147	仮囲い鉄板 丸パイプ

7　単　価　表

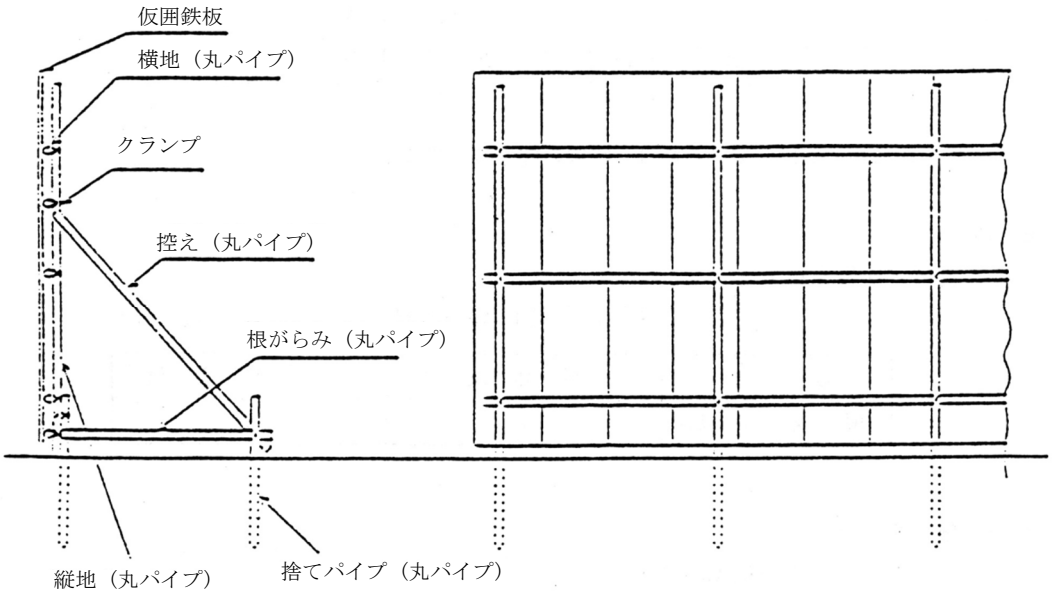
仮囲い設置及び撤去 10m当り単価表

表 13－169

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
土木一般世話役		人	1×10／D	表 13－165、表 13－166
普通作業員		〃	5×10／D	〃
仮設材損料		供用日		
諸雑費		式	1	表 13－167
計				

注）　D：日当り施工量

8　仮囲い概念図（参考）



13－19　敷鉄板設置撤去工

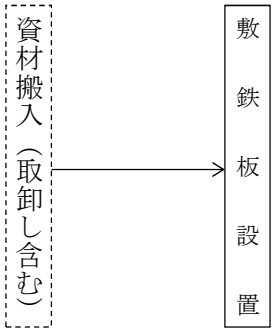
1　適 用 範 囲

本歩掛は、工事用道路において、軟弱地盤等により工事用車両の通行や重機の移動に支障がある場合の敷鉄板設置・撤去作業に適用する。

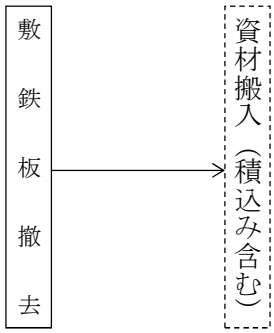
2　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

①敷鉄板設置



②敷鉄板撤去



注）1　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。
　　2　敷鉄板設置には、位置決め、擦り付け作業等を含む。
　　3　敷鉄板の接合作業は、本歩掛の対象外とする。

3　機種の選定

機種・規格は、次表を標準とする。

表 13－170　標準機種

機　種　名	規　格	敷鉄板	
		設　置	撤　去
バックホウ（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き 排出ガス対策型（第３次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥） 吊能力 2.9t	○	○

注）1　バックホウは、賃料とする。

2　現場条件により、上表により難い場合は、別途考慮する。

4　編成人員

敷鉄板設置・撤去における日当たり編成人員は、次表を標準とする。

表 13－171　日当り人員編成　　（人／日）

使用機械	土木一般世話役	とび工	普通作業員
バックホウ（クローラ型）	1	1	1

5　日当り施工量

日当たり施工量は、次表を標準とする。

表 13－172　日当り施工量

作業種別	単　位	バックホウ(クローラ型)
設　置	㎡	656
撤　去	㎡	701

6　諸　経　費

諸経費は設置及び撤去における、吊金具及びワイヤロープの費用であり、労務費、機械賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を計上する。

表 13－173

諸経費率　　（%）

諸経費率	1

7　単　価　表

敷鉄板設置撤去 100 ㎡当り単価表

表 13－174

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　要
土木一般世話役		人	1×100/D	表 13－171
と　び　工		〃	1×100/D	〃
普通作業員		〃	1×100/D	〃
バックホウ（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き 排出ガス対策型（第３次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥） 吊能力 2.9t	日	100/D	表 13－172
諸　経　費		式	1	表 13－173
計				

注）　D：日当り施工量

8　機械運転単価表

表 13－175

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
バックホウ（クローラ型）	標準型・クレーン機能付き 排出ガス対策型（第３次基準値） 山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥） 吊能力 2.9t	機－21	【設置及び撤去】 運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→112 機械損料数量　→1.06

13－20　交通誘導警備員

1　適 用 範 囲

本資料は、交通誘導警備員及び機械の誘導員等の交通管理を行う場合に適用する。

2　計 上 区 分

当該工事の制約条件を勘案した交通規制パターン等による１日当りの交通誘導警備員の配置人員をもとに、工事期間内で配置される人数を計上する。

なお、休憩・休息時間についても交通誘導を行う場合には、交替要員も交通誘導警備員の人数を含めて計上する。

また、夜間勤務や２交替制勤務等を行う場合は、別紙第１「土木工事積算価格算定要領」の第２の２「労務費の積算」に基づき、労務費の補正を行うこととし、これによりがたい場合は別途考慮する。

第 14 節　市場単価

第 14 節　市 場 単 価

本節は、市場単価方式による積算を行う工種に適用する。

市場単価について

市場単価方式とは、工事を構成する一部又は全部の工種について、歩掛を用いず、「材料費、労務費及び直接経費（機械経費等）を含む施工単位当たりの市場での取引価格」（以下「市場単価」という。）を単価として、直接積算に利用する方法である。

なお、単価については、物価資料等に掲載の市場単価によるものとする。

第 15 節　土木工事標準単価

第 15 節　土木工事標準単価

本節は、土木工事標準単価方式による積算を行う工種に適用する。

土木工事標準単価について

　土木工事標準単価方式とは、工事業者の施工実績に基づき、物価調査会及び経済調査会が実態調査の上で設定する歩掛、単価及び材料費等によって算出した価格を単価として、直接積算に利用する方法である。

　なお、単価については、物価資料等に掲載の土木工事標準単価によるものとする。

第２章　建設機械運転経費

第１節　一般
第２節　原動機燃料消費量
第３節　建設機械運転労務
第４節　機械損料
第５節　機械運転単価表

第 1 節　一　　般

機械の運転経費は、建設機械等経費及び建設用仮設材経費の積算等について（防整技第７１７９号。２８．３．３１）（以下「建設機械等経費積算要領」という。）によるほか、この章により算定する。

第 2 節　原動機燃料消費量

２－１　適 用 範 囲

本資料は、建設工事に使用する建設機械等の燃料消費量の算出に適用する。

２－２　燃料消費量

１　燃料消費量の算定

燃料消費量の算定は、建設機械等経費積算要領による建設機械等損料算定表の種類、規格の機関出力と次に示す時間当たり燃料消費率を乗じて求める。

時間当たり燃料消費量＝機関出力×時間当たり燃料消費率

注）１　時間当たり燃料消費量の数値は、有効数字の第３位を四捨五入し有効数字を２桁止めとする。

２　走行用エンジン及び作業用エンジンの双方を有する機械は、双方のエンジン出力を合計した機関出力とする。

３　ディーゼルパイルハンマの燃料消費率は、単位が（ℓ／ｈ－ｔ）（ｔ：ラム質量）なので、機関出力に替えてラム質量を乗ずる。

２　時間当たり燃料消費率

時間当たり燃料消費率（日常保守点検等に必要な油脂類及び消耗品等を含む。）は、次表を標準とする。

表２－１　運転時間当たり燃料消費率

No.	機　械　名	規　　格	燃料消費率（L／kW-h）	摘　　要
1	ブ　ル　ド　ー　ザ		0.153	
2	リッパ装置付ブルドーザ			
3	小型バックホウ			
4	バ　ッ　ク　ホ　ウ			
5	ク　ラ　ム　シ　ェ　ル			
6	クローラローダ（トラクタショベル）			
7	ホイールローダ（トラクタショベル）		0.153	
8	バックホウ（クローラ型）	ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ／電気ﾊｲﾌﾞﾘｯﾄ型	0.128	
9	ダンプトラック	オフロード（建設用）	0.085	15ｔ以上
		オンロード	0.043	
10	ト　ラ　ッ　ク			クレーン装置付を含む。
11	ト　レ　ー　ラ		0.075	
12	不整地運搬車	クローラ型	0.134	
13	クローラクレーン		0.076	
14	トラッククレーン	ラチスジブ型・油圧伸縮ジブ型	0.044	オールテレーンクレーン含む
15	ラフテレーンクレーン		0.088	
16	ディーゼルパイルハンマ		7.648 L／h-ｔ	ｔはラム質量
17	バイブロハンマ	電　動　式	E　0.305kWh／kW	
		油圧式・可変式	0.308	
18	杭打機（ベースマシン）		0.085	
19	杭打用ウォータージェット		0.192 E　0.533 kWh／kW	
20	油　圧　ハ　ン　マ		0.181	
21	油圧式鋼管圧入引抜機（ジャッキ）		E　0.305 kWh／kW	
22	油圧式杭圧入引抜機			
			0.145	
23	ア　ー　ス　オ　ー　ガ		E　0.436 kWh／kW	
24	アースオーガ中掘式		0.085	ベースマシーン
25	クローラ式アースオーガ		E　0.436 kWh／kW	装置

No.	機　械　名	規　格	燃料消費率（L／kW-h）	摘　要
26	粉体噴射攪拌機	二　軸　式	E　0.436kWh／kW	装　置
		単　軸　式	E　0.305kWh／kW	
		改良材供給機	E　0.533 kWh／kW	
27	オールケーシング掘削機	1エンジン（クローラ式）	0.181	
		2エンジン（クローラ式）	0.093	
		スキッド式	0.104	
28	マッドスクリーン		E　0.305 kWh／kW	
29	泥排水処理装置	フィルタプレス式	E　0.560 kWh／kW	
30	グラウトポンプ		0.207 E　0.613 kWh／kW	
31	グラウトミキサ			
32	ボーリングマシン		0.151 E　0.429 kWh／kW	
33	ドリルジャンボ	レール式	0.171 E　0.415 kWh／kW	
		クローラ式		
		ホイール式		
34	自由断面トンネル掘削機		E　0.429 kWh／kW	
35	ＮＡＴＭ機器集じん器		E　0.700 kWh／kW	
36	コンクリート吹付機	トンネル工事用	E　0.466kWh／kW	
37	急結剤供給装置			
38	吹付ロボット			
39	モータグレーダ		0.108	ヒータプレーナ装着型を含む。
40	スタビライザ		0.111 E　0.331 kWh／kW	
41	ロードローラ		0.118	
42	タイヤローラ		0.085	
43	振動ローラ（舗装用）	ハンドガイド	0.231	
		搭乗式	0.160	
44	タンパ及びランマ		G　0.346	
45	振動コンパクタ			
46	コンクリートプラント		E　0.495 kWh／kW	
47	モルタルプラント			
48	ベントナイトミキサ			

No.	機械名	規格	燃料消費率（L／kW-h）	摘要
49	アジテータトラック（トラックミキサ）		0.059	
50	コンクリートポンプ車		0.078	
51	アスファルトフィニッシャ		0.147	加熱用燃料は含まない。
52	ディストリビュータ		0.090	
53	コンクリートスプレッダ		0.122	
54	アグリゲートスプレッダ			
55	コンクリートフィニッシャ			
56	コンクリートレベラー			
57	フィニッシングスクリード			
58	コンクリートカッタ		G 0.227	
59	アスファルトエンジンスプレーヤ			
60	アスファルトカーバ			
61	路面切削機		0.144	
62	廃材積込機		0.218	
63	路上表層再生機		0.142	
64	路面安全溝切削機（グルービング機械）			
65	路面ヒータ（路上表層再生機用）		0.160	
66	路面清掃車		0.063	
67	ガードレール清掃車			
68	トンネル清掃車			
69	側溝清掃車		0.052	
70	排水管清掃車		0.044	
71	散水車			
72	高所作業車			
73	ガードレール支柱打込機		0.051	
74	草刈車	路肩カッタ付	0.071	
75	空気圧縮機	定置式	0.187	トンネル工事は別途
		可搬式	E 0.595 kWh／kW	
76	ブロア送風機（ファン）		0.156 E 0.681 kWh／kW	軸流ファン「反転軸流式・可変風量型」は除く。
77	軸流ファン	反転軸流式・可変風量型	E 0.571 kWh／kW	

No.	機械名	規格	燃料消費率（L／kW-h）	摘要
78	ポンプ		0.323	
79	小型渦巻ポンプ		G 0.495 E 0.900 kWh／kW	
80	工事用水中モータポンプ（潜水ポンプ）		E 0.584 kWh／kW	
81	工事用水中モータポンプ（サンドポンプ）			
82	発動発電機		0.145 G 0.436	
83	ウインチ		0.108 E 0.305 kWh／kW	
84	電気溶接機		0.261 G 0.403	電気使用量はそれぞれの資料による。
85	ベルトコンベヤ		0.293 G 0.512 E 0.560 kWh／kW	
86	モルタル吹付機		0.191	
87	作業車		0.038	
88	ライトバン	二輪駆動	G 0.047	
		四輪駆動		
89	中小型トラック			
90	マイクロバス		0.064 G 0.071	
91	草刈機	肩掛式	G 0.588	
		遠隔操縦式	0.209	
		ハンドガイド式	0.178 G 0.354	
92	集草機			
93	動力噴霧器		0.261 G 0.266	
94	バイブレータ		G 0.347 E 0.540 kWh／kW	
95	照明器	可搬式	0.638	
96	トラクタ	ホイール式	0.120	
97	除雪ドーザ	ホイール	0.153	
98	除雪グレーダ			
99	除雪トラック		0.078	
100	小型除雪機	ハンドガイド	0.193 G 0.356	
101	ロータリ除雪車	30～180kW級	0.137	
		220～440kW級	0.114	
102	一車線積込除雪車	ロータリ式	0.089	

No.	機　械　名	規　　格	燃料消費率（L／kW-h）	摘　　要
103	凍結防止剤散布装置		0.090	
104	凍結防止剤散布車		0.058	
105	レーキドーザ		0.175	
106	トラクタ	クローラ式		
107	スクレープドーザ			
108	タイヤドーザ			
109	モータスクレーパ		0.163	
110	泥上掘削機		0.175	
111	トレンチャ		0.152	
112	ダンプトラック	ガソリン	G　0.071	
113	不整地運搬車	ホイール型	0.160	
114	シャトルカー		E　0.560 kWh／kW	
115	タワークレーン		0.101 E　0.305 kWh／kW	
116	ジブクレーン		E　0.305 kWh／kW	
117	二本構リフト	モータウインチ		
118	一本構リフト	モータウインチ		
119	工事用エレベータ			
120	門型クレーン			
121	簡易ケーブルクレーン		0.108	
122	フォークリフト		0.037	
123	クローラ式サンドパイル打機		0.085	ベースマシン
			E　0.305 kWh／kW	装　置
124	トラック式アースオーガ		0.053	
125	ラフテレーンクレーン装着式アースオーガ		0.103	
126	アースドリル掘削機		0.093	
127	リバースサーキュレーションドリル		E　0.426 kWh／kW	フロント装置吊り上げクレーンは杭打ち機（ベースマシーン）を適用
128	杭打やぐら		E　0.305 kWh／kW	
129	サイクロン		E　0.900 kWh／kW	
130	サクションポンプ		E　0.900 kWh／kW	
131	圧送ポンプ		E　0.900 kWh／kW	

No.	機　械　名	規　　格	燃料消費率（L／kW-h）	摘　　要
132	安定液ミキサ		E　0.533 kWh／kW	
133	泥排水処理装置	ベルトプレス式	E　0.871 kWh／kW	
134	汚泥吸排車		0.053	
135	ニューマチックケーソン施工機器（潜函用ショベル）		E　0.600 kWh／kW	
136	クーリングタワー		E　0.700 kWh／kW	
137	シールド工事用機器	パワーユニット	E　0.533 kWh／kW	
138	一次分離機		E　0.900 kWh／kW	
139	汚水槽			
140	粘土溶解槽			
141	高分子凝集剤溶解槽			
142	スラリーポンプ			
143	インナバイブレータ	自走式	0.122	
144	コンクリートミキサ		E　0.495 kWh／kW	
145	コンクリートポンプ		E　0.410 kWh／kW	
146	法面締固機		0.167	
147	チップスプレッダ		0.127	
148	アスファルトクッカ		0.164	
149	コンクリート横取機		0.293	
150	振動目地切機		G　0.233	
151	区画線消去機	ハンドガイド式		
152	ラインマーカ	ペイント・ハンドガイド		
		溶融自走式	0.068	
		ペイント・自走式		
		ペイント・車載式		
153	溶解槽			
154	排水性舗装機能回復車		0.063	
155	しゃ光性遮音壁清掃車		0.040	
156	歩道清掃車			
157	排水管清掃車	CNG	C 0.043 m^3／kW-h	
158	小型多段遠心ポンプ		E　0.900 kWh／kW	
159	真空ポンプ			

No.	機械名	規格	燃料消費率（L／kW-h）	摘要
160	電動ホイスト		E　0.305 kWh／kW	
161	チェーンブロック（電動式）			
162	土砂排出機		E　0.305 kWh／kW	
163	簡易やぐら			
164	両端固定式ケーブルクレーン		E　0.305 kWh／kW 0.108	
165	ムカデコンベヤ		E　0.560 kWh／kW	
166	油圧ジャッキ		E　0.533 kWh／kW	
167	コンクリート吹付機		E　0.410 kWh／kW	
168	急結剤供給装置（吹付機用）			
169	種子吹付機		0.191	
170	エンジン付ミキサ		G　0.162	
171	工事用高圧洗浄機		E　0.900 kWh／kW G　0.255	
172	薬剤散布機		G　0.103	
173	エレクタ		E　0.255 kWh／kW	
174	切断機		E　0.305 kWh／kW	
175	草結束機		G　0.515	
176	木材破砕機		0.185	
177	自走式破砕機			
178	チェンソー		G　0.450 ℓ／h	左記は時間当たり燃料消費量である。
179	除雪ドーザ	クローラ	0.166	
180	ロータリ除雪装置		0.141	ロータリ式　88kW型 ベースマシン(除雪ドーザ)

注）　G：ガソリン　E：電力　C：圧縮天然ガス
　　印のないものは軽油である。

表２－２　標準運転時間及び運転日当たり燃料消費量

工　種　名	機　械　名	消　費　量
コンクリート工（一般構造物）	ジェットヒータ（30,100kcal/h）126MJ	灯油　3.6ℓ／h
コンクリート削孔工	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］（最大削孔径φ52～250㎜）	E　0.86 kWh

第 3 節　建設機械運転労務

3－1　適 用 職 種

建設機械の運転・操作にかかわる職種区分は、次表のとおりとする。

表3－1　適 用 職 種

職　　種	適 用 建 設 機 械
特 殊 運 転 手	特殊免許、資格等を必要とする建設機械
一 般 運 転 手	上記以外で、公道を走行する建設機械
特 殊 作 業 員	上記以外で、公道を走行できない建設機械

3－2　労 務 歩 掛

運転手の労務歩掛

機械運転1時間当たり労務歩掛は、次式による。

$$歩掛＝\frac{1}{T}（人／h）\cdots 式3－1$$

注）1　Tは、運転日当たり運転時間で、「建設機械等経費積算要領」の定めによる。

なお、Tは、4～7時間について適用するものとし、Tが4時間未満の場合は4を、7時間を超える場合は7を使用する。

2　運転日当たり運転時間（T）は、小数第2位を四捨五入して小数第1位止めとし、機械運転1時間当たり労務歩掛は、小数第3位を四捨五入して小数第2位止めとする。

3－3　建設機械運転労務

1　運転手の労務歩掛の考え方

（1）　運転手は、通年雇用的な常用とみなす。

（2）　1人工は、実働8時間とする。

2　指定事項における運転労務数量について

各工種における当該機械ごとの機械運転単価表において、指定事項に運転労務数量が指定されている場合は、これによるものとする。

指定事項において運転労務数量が指定されていない場合は、本節によるものとする。

3　運転日当たり運転時間（T）

（1）作業が標準状態である場合、運転日当たり運転時間（T）は、建設機械等経費積算要領に示す年間標準運転時間、年間標準運転日数等より算出した値を使用する。ただし、各工種における当該機械ごとに運転労務数量が指定されている場合は、これによる。

（2）工事の施工に特別な条件がない場合、作業は標準状態とみなす。

（3）積上げで求めた運転日当たり運転（T）と標準時間（To）の差が To に対し±20%未満の場合には、標準状態とみなし、標準 To を使用することができる。

（4）設計変更その他不可抗力等により、当初の契約条件を変更するため運転日当たり運転時間（T）が著しく変更する場合（±20%以上の場合）は、運転日当たり運転時間（T）を変更する。

（5）運転日当たり運転時間（T）が４時間未満の場合、歩掛はすべてＴ＝４時間で積算し、同一運転手による他の機械の運転等を考慮する。また、運転日当たり運転時間（T）が７時間を超える場合も、歩掛はすべてＴ＝７時間で積算し、場合によっては２シフト制を考慮する。

（6）運転日当たり運転時間（T）は、小数第２位を四捨五入して、小数第１位止めとし、機械運転１時間当たり労務歩掛は、小数第３位を四捨五入して小数第２位止めとする。

4　運転手を計上する機械

道路交通法（昭和３５年法律第１０５号）に定める運転免許が必要な建設機械並びに、これと同等の機械（フィニッシャ、アスファルトプラント等）とする。

運転手を計上する条件を特殊運転手及び一般運転手と分類してその各々の内容を、次のとおりとする。

（1）特殊運転手

重機械（道路交通法第 84 条に規定する大型特殊免許又は労働安全衛生法（昭和４７年法律第５７号）第 61 条第１項に規定する免許、資格又は技能講習の修了を必要とし、運転及び操作に熟練を要するもの。）の運転及び操作について、相当程度の技能を有し、主として重機械を運転、操作、整備点検、給油脂又は清掃等の作業

（2）一般運転手

道路交通法第 84 条に規定する運転免許（大型免許、普通免許等）を有し、主として機械を運転、操作、整備点検、給油脂又は清掃等の作業

（3）特殊作業員としての取扱い

軽機械（道路交通法第 84 条に規定する運転免許、労働安全衛生法第 61 条第１項に規定する免許、資格又は技能講習の修了を必要とせず、運転及び操作に比較的熟練を要しないもの。）を運転又は操作して行う作業

5　ダム工事及び大型造成工事について

ダム工事及び大型造成工事については、機械付世話役及び助手を別途考慮する。

6　運転手職種別の対象機械

運転手職種別の対象機械は、表３－２のとおりとする。

表３－２　運転労務適用職種一覧

機械名	規格		機械質量	特殊運転手	一般運転手	特殊作業員	摘要
ブルドーザ	１ｔ		－			○	
	3ｔ以上		－	○			
	リッパ装置付		－	○			
レーキドーザ タイヤローザ	３ｔ級未満		－			○	
	３ｔ級以上		－	○			
トラクタ	クローラ	３ｔ級未満	－			○	
		３ｔ級以上	－	○			
	ホイール	―――	３ｔ未満		○		
		―――	３ｔ以上	○			
スクレープドーザ スクレーパ モータスクレーパ	各種		－	○			
パワーショベル	機械式		３ｔ以上	○			
バックホウ、クラムシェル ドラグライン ローディングショベル	クローラ	山積0.08 m³級以下（平積0.06 m³）	－			○	
		山積 0.11 m³級以上（平積0.08 m³）	－	○			
	ホイール	0.28 m³級以上（平積0.2 m³）	－	○			
クローラローダ	山積0.25 m³級以下		－			○	
	山積 0.4 m³級以上		－	○			
ホイールローダ	山積 0.4 m³級以下		－		○		
	山積 0.5 m³級以上		－	○			

機械名	規格	機械質量	特殊運転手	一般運転手	特殊作業員	摘要
クローラクレーン	１ｔ吊未満	－			○	
	１ｔ吊以上	－	○			
トラッククレーン ラフテレーンクレーン	１ｔ吊未満	－		○		
	１ｔ吊以上	－	○			
モータグレーダ	各種	－	○			
サンドパイル打機	バイブロ式	－	○			
クローラ杭打機	ブーム式	－	○			
	直結式	－	○			
路面清掃車	ブラシ式フロントリフトダンプ	－	○			
	上記以外	－		○		
トラック式アースオーガ	各種	－	○			
大型ブレーカ	〃	－	○			バックホウ架装
散水車	〃	－		○		
側溝清掃車	〃	－		○		
排水管清掃車	〃	－		○		
ガードレール清掃車	ブラシ式	－		○		
トンネル清掃車	〃	－		○		
トラック	国産・普通クレーン装置付１ｔ吊未満	－		○		
	クレーン装置付１ｔ吊以上	－	○			

機械名	規格	機械質量	特殊運転手	一般運転手	特殊作業員	摘要
ダンプトラック	各種	－		○		
専用重ダンプトラック	各種	－		○		
不整地運搬車	積載質量１ｔ未満	－			○	
	積載質量１ｔ以上	－	○			
水陸両用運搬車（泥上車）	各種	－	○			
作業車	各種（クレーン装置付１ｔ吊以上を除く）	－		○		クレーン装置付１ｔ吊以上の機種であって、クレーンを使用しない場合は、一般運転手のみ計上
	各種（クレーン装置付１ｔ吊以上）	－	○			
高所作業車	作業床高10m未満	－		○		
	作業床高10m以上	－	○			
コンクリートポンプ車	配管式	－	○			
	ブーム式	－	○			
ラインマーカ	自走式	－		○		
	車載式	－		○		
ロードローラ	マカダム	－	○			
	タンデム	－	○			
タイヤローラ	各種	－	○			
振動ローラ	自走式　2.5～2.8ｔ以下	－			○	
	〃　3.0～5.0ｔ以上	－	○			

機械名	規格	機械質量	特殊運転手	一般運転手	特殊作業員	摘要
コンクリートフィニッシャ	〃　3.0～4.5m以上	－	○			
コンクリートスプレッダ	ブレード式・ボックス式	－	○			
コンクリートレベラー	3.0～7.5m	－	○			
アスファルトフィニッシャ	各種	－	○			
アスファルトプラント	〃	－	○			
アスファルトディストリビュータ	〃	－		○		
アスファルトスプレッダ	自走式・各種	－		○		
スタビライザ	路上混合自走式各種	－	○			
トレンチャ	自走式	３ｔ未満			○	
	〃	３ｔ以上	○			
トラックミキサ	各種	－		○		
ヒータプレーナ		－	○			
路面切削機	クローラ式・ホイール式	－	○			
マイクロバス		－		○		
連絡車		－		○		
ウインチ	５ｔ吊未満	－			○	
	５ｔ吊以上	－	○			
草刈車	大型自走式（履帯式）	－			○	
草刈機	肩掛式・ハンドガイド式	－			○	

第４節　機 械 損 料

４－１　一　　般

１　標準状態の定義

建設機械の供用日当たり運転時間（ｔ）と「建設機械等経費積算要領」に示された供用日当たり運転時間（to）の比が次に示される範囲内にあれば、その建設機械の稼働状況は、標準状態であるとみなす。

$$0.8 \leqq \frac{t}{to} \leqq 1.2$$

４－２　機械損料の算定式

１　一　　般

建設機械の損料算定に必要な諸数値は、「建設機械等経費積算要領」による。

２　運転１時間当たり換算値損料額（13 欄）

$$\text{基礎価格（１欄）} \times \frac{\text{償却費率＋維持修理費率（６欄）＋年間管理費率（７欄）×標準使用年数（２欄）}}{\text{標準使用年数（２欄）×年間標準運転時間（３欄）}}$$

３　運転１日当たり換算値損料額（13 欄）【(日）の添書のあるもの】

$$\text{基礎価格（１欄）} \times \frac{\text{償却費率＋維持修理費率（６欄）＋年間管理費率（７欄）×標準使用年数（２欄）　標準使用年数（２欄）×年間標準運転日数（４欄）}}{}$$

４　供用日当たり損料

供用１日当たり換算値損料額（15 欄）

$$\text{基礎価格（１欄）} \times \frac{\text{償却費率＋維持修理費率（６欄）＋年間管理費率（７欄）×標準使用年数（２欄）　標準使用年数（２欄）×年間標準供用日数（５欄）}}{}$$

４－３　基本的な損料の算出方法

１　運転時間単位で算定されている機械

（１）　稼働状態が標準の場合

損料算定表の運転１時間当たり換算値損料額（13 欄）を用いる。

（２）　稼働状態が標準と異なる場合

$$H = A + \frac{B}{t}$$

Ｈ　：　運転時間当たり換算値損料額相当

Ａ　：　運転１時間当たり損料額（９欄）

Ｂ　：　供用１日当たり損料額（11 欄）

ｔ　：　供用日当たり運転時間$= \dfrac{\text{設計値運転時間}}{\text{設計値供用日数}}$

例）１　バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値)］（山積 0.45 ㎥）の計算例

$$t = \frac{\text{設計値運転時間}}{\text{設計値供用日数}} = \frac{525\text{ 時間}}{125\text{ 日}} = 4.2$$

損料表標準 to＝3.8

$0.8 \leqq \dfrac{t}{to} \leqq 1.2$ の範囲内であれば標準とみなす。

（１－３　建設機械損料の算定について参照）

例）２　バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値)］（山積 0.45 ㎥）の計算例

$$t = \frac{\text{設計値運転時間}}{\text{設計値供用日数}} = \frac{650\text{ 時間}}{125\text{ 日}} = 5.2$$

（$0.8 \leqq \dfrac{t}{t_0} \leqq 1.2$ の範囲を外れている。）

$$H = A + \frac{B}{t} = 1{,}010\text{ 円} + \frac{5{,}820}{5.2} = 2{,}129 \fallingdotseq 2{,}130\text{ 円／時間}$$

（有効数字３桁四捨五入）

２　供用日単位で算定されている機械

損料算定表の 11 欄

例）油圧ジャッキ［手動式］（耐力 490kN（50ｔ）、ストローク 150～200 ㎜）

724 円＝供用１日当たり損料額（11 欄）

４－４　岩石作業の補正

土工機械を岩石作業に使用するときの割増補正は、次のとおりとする。

（１）運転時間単位で算定されている機械

$$運転１時間当たり損料額＝（９欄）\times（１＋割増率）＋\frac{(11\ 欄)}{t}$$

ただし、割増率：「土木工事標準歩掛」で定められている率

ｔ：供用日当たり運転時間

注）　過酷な作業が常態となっているリッパ装置付ブルドーザ、建設専用ダンプトラック等については、補正は行わない。

例）バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］
（山積 1.6 ㎥）岩石工に使用する場合（硬岩）
運転時間当たり損料額Ｈ

（９欄）’＝（９欄）×（１＋割増率）＝2,910×（1＋0.25）＝3,638 円/時間
→3,640 円/時間
（有効数字三桁四捨五入）

$$Ｈ＝（９欄）’\times＋\frac{(１１欄)}{}=3,640+\frac{19,000}{}=8,640\ 円/時間（有効数字三桁四捨五入）$$

４－５　交替制作業の補正

機械損料が運転日単位（９欄が日表示の機械）又は供用日単位（11 欄と 13 欄で表示されている機械）で単一に定められている機械を、二交替制作業、三交替制作業又はこれらに準ずる作業に使用するときの補正は、次のとおりとする。

1　交替制作業に準ずる作業

①　運転日単位の機械

	12 ＜ T ≦ 18	18 ＜ T ≦ 24
運転１日当たり損料（９）欄	50%増	100%増

②　供用日単位の機械

	12 ＜ T ≦ 18	18 ＜ T ≦ 24
供用１日当たり損料（11）欄	25%増	50%増

ただし、Ｔ：運転１日当たり運転時間（ｈ）

2　適用除外（上記補正を行わないもの）

①　通常の作業形態が交替制となっているもの

②　交替制作業はとっているが損耗修理の度合に変化がないもの

〔計算例〕

１　運転日単位で損料が定められている機械

（１）二交替の場合

$$運転日当たり損料額＝（９欄）×（１＋0.5）＋\frac{(11\ 欄)}{\alpha}$$

$$\alpha：運転日数率＝\frac{運転日数}{供用日数}$$

例）　工事用水中モータポンプ（潜水ポンプ）（口径 100 ㎜　揚程 10m）

１）二交替の場合（12＜Ｔ≦18）

$$運転日当たり損料額＝302×（1＋0.5）＋\frac{174}{0.71}＝698\ 円／日$$

２）二交替の場合（12＜Ｔ≦18）

$$運転日当たり損料額＝296×（１＋0.5）＋\frac{148\ 円}{0.71}＝652\ 円／日$$

（２）三交替の場合（18＜Ｔ≦24）

$$運転日当たり損料額＝（９欄）×（１＋1.0）＋\frac{(11\ 欄)}{\alpha}$$

$$\alpha：運転日数率＝損料算定表の\frac{（４欄）}{（５欄）}$$

例）同上二交替の場合と同一的な手法による。

２　供用日単一の単位で損料が定められている機械

（１）二交替の場合

供用日当たり損料額＝（11 欄）×1.25

（２）三交替の場合

供用日当たり損料額＝（11 欄）×1.50

４－６　豪雪地域の補正

豪雪地帯対策特別措置法第２条第１項の規定により指定された地域（以下「豪雪地域」という。）内において、施工される建設工事に使用する機械についての補正は、次のとおりとする。ただし、間接工事費等に計上された機械の輸送費が豪雪地域以外の地域を基地として算定されているとき、除雪作業に使用する機械のように積雪等によって機械の稼働率の低下をもたらさない場合等又はトンネル工事などの積雪等にあまり影響を受けない工種に使用される建設機械等は、豪雪地域補正は行わない。

（１）運転時間単位で算定されている機械

$$\text{運転時間当たり指定地域損料額} = (\text{９欄}) + \frac{(\text{11 欄}) \times (1+0.1)}{t}$$

t ：供用日当たり運転時間

（２）運転日単位で算定されている機械

$$\text{運転日当たり指定地域損料額} = (\text{９欄}) + \frac{(\text{11 欄}) \times (1+0.1)}{\alpha}$$

$$\alpha \text{ ：運転日数率} = \frac{\text{運転日数}}{\text{供用日数}}$$

（３）供用日単位で算定されている機械

$$\text{供用日当たり指定地域損料額} = (\text{11 欄}) \times (1+0.1)$$

〔参考〕第３節、第４節で記載したことをまとめると、表４－１のとおりとなる。

表４－1　時間当たり損料、労務歩掛積算要領表

施工条件	時間当たり損料（円／h）	労務歩掛（人／h）	摘要
（1）稼働状態が標準の場合	損料＝損料表（13）欄	４≦T≦７では、T T＜４の場合は、T＝４ ７＜Tの場合は、T＝７ として、第３節の式３．１による。	Tは、機種により一定 $T=\frac{\text{損料表（3）欄}}{\text{損料表（4）欄}}$
（2）稼働状態が標準と異なる場合	損料＝損料表（9）欄 ＋損料表（11）欄／t t：供用日当たり運転時間 （積み上げにて積算、小数第２位を四捨五入し小数第１位止め）	（1）に同じ	４≦T≦７では、損料Tと歩掛Tは一致する。 T＜４、７＜Tでは、損料Tと歩掛は一致しない。
（3）特に作働状態が標準と異なる場合（ハードワーク等）	損料＝損料表（9）欄×（1±α） ＋損料表（11）欄／t α：割増率	（1）、（2）に同じ	算定表の割増率を使用
（4）積雪寒冷地で使用する場合	損料＝損料表（9）欄＋損料表 （11）欄×β／t β：割増率	（1）、（2）に同じ	算定表の割増率を使用

第５節　機械運転単価表

本歩掛は、各工種に使用する機械のうち標準的な機種について、単価表を示したものであり各工種の単価表欄の指定に基づき作成する。

５－１　機械運転単価表

１　各工種における当該機種ごとの機械運転単価表において、指定事項に数量が指定されている場合は、これによるものとする。

２　機械運転単価表の中で特に指定しない場合は、次による。

（１）労務歩掛は、「第３節　建設機械運転労務」による。

（２）主燃料の種類及び数量は、「第２節　原動機燃料消費量」による。

機－１

運転１時間当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　運　転　手		人		
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		h	1	
計				

機－２

運転１時間当たり単価表

名　　称	規格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　運　転　手		人		
燃　　料　　費		ℓ		
機械損料１（　　）		h	1	
機械損料２（　　）		〃	1	
計				

機－３

運転１時間当たり単価表

名　　称	規格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　運　転　手		人		
（電　　力）		kWh		
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		h	1	
計				

注）　発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

機－４

運転１時間当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
一　般　運　転　手		人		
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		h	1	
計				

機－５

運転１時間当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
一　般　運　転　手		人		
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		h	1	
損　　耗　　費		〃	1	
計				

機－６

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　作　業　員		人	1	
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		日	1	
計				

機－７

運転１時間当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　作　業　員		人	１／Ｔ	
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		h	1	
計				

注）　Ｔ：運転日当たり運転時間

機－８

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		日	1	
計				

注）　運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機－９

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
（　電　力　）		kWh		
機　械　損　料		日	1	
計				

注）１　発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

２　運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機－10

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
燃　料　費		ℓ		
賃　　料		供用日		
計				

注）　運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機－11

運転１時間当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
燃　料　費		ℓ		施工歩掛による。
機　械　損　料		h	1	
計				

注）　運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機－12

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　運　転　手		人		
燃　料　費		ℓ		
機　械　損　料		供用日		
計				

機－13

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
一　般　運　転　手		人		
燃　料　費		ℓ		
機　械　損　料		供用日		
計				

機－14

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　運　転　手		人		
（　電　　力　）		kWh		
燃　　料　　費		ℓ		
機械損料１（　　）		供用日		
機械損料２（　　）		〃		
計				

注）１　機械損料の（　）内には、機械名を記入する。

２　発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

機－15

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　運　転　手		人		
（　電　　力　）		kWh		
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		供用日		
計				

注）　発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

機－16

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
一　般　運　転　手		人		
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		供用日		
損　　耗　　費		〃		
計				

機－17

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　作　業　員		人	1	
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		供用日		
計				

機－18

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
燃　　料　　費		ℓ		
機　械　損　料		供用日		
計				

注）　運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機－19

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
（　電　　力　）		kWh		
機　械　損　料		供用日		
計				

注）１　発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

２　運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機－20

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
燃　　料　　費		ℓ		
賃　　料		日	1	
計				

注）　運転歩掛は、賃料に含まれている。

機－21

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　運　転　手		人		
燃　　料　　費		ℓ		
賃　　料		供用日		
計				

機－22

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
（　電　　力　）		kWh		
賃　　料		供用日		
計				

注）１　発動発電機を電源とする場合は、電力の積算はしない。

２　運転歩掛は、施工歩掛に含まれている。

機－23

運転１日当たり単価表

名　　称	規　　格	単　位	数　量	摘　　要
特　殊　作　業　員		人		
燃　　料　　費		ℓ		
賃　　　　料		供用日		
計				

第３章　参考資料

参－１　植石コンクリート張工
参－２　柵工
参－３　狭隘な箇所の路盤工
参－４　アスファルト舗装工（機械施工）
　　における標準施工幅
参－５　Ｖ型側溝据付工
参－６　転圧コンクリート舗装工
参－７　栗石工（基礎・裏込）

参－１　植石コンクリート張工

１　植石コンクリート張工

表（参）１－１　植石コンクリート張　　（10 ㎡当り）

名　　称	形　状　寸　法	単位	数量	摘　　要
栗　　石	植石用 15 ㎝内外	㎥	0.21	植石用２／３を植え込む。７個／㎡程度。
普 通 作 業 員		人	3.2	法拵、材料を小運搬共。
コ ン ク リ ー ト	厚 15 ㎝	㎥	1.41	
砕　石　基　礎		〃	2.0	

注）１　コンクリートは、「第３節　コンクリート工　３－１　コンクリート工（一般構造物）」により計上する。

２　基礎砕石は、「第２節　基礎工　２－１　砕石工（基礎・裏込）、栗石工（基礎・裏込）」により計上する。

３　目地板は、必要に応じ別途計上すること。

参－２　柵　　工

１　板　柵　工

表（参）２－１　板柵工（高１ｍ）　　（10m当り）

名　　称	形　状　寸　法	単位	数量	摘　　要
松　丸　太	長 2.5m 末口 12 ㎝	本	10.0	親杭木用
〃	長 4.2m 末口 12 ㎝	〃	2.4	貫木用
松　　板	長 2.1m 巾 20 ㎝ 厚 3 ㎝	枚	30.0	板柵用
ボ　ル　ト	長 27 ㎝　径 13 ㎜	本	10.0	
鉄　　釘	9 ㎝	kg	0.8	
裏　込　材		m^3	3.0	切込砂利等
型　枠　工		人	0.8	
普通作業員		〃	0.8	型枠工手伝い、材料小運搬及び転圧共
〃		〃	3.3	杭打ち
計				

注）　上表は、杭木小運搬、先端仕拵え、元口揃え及び足場器具損料一切を含む。

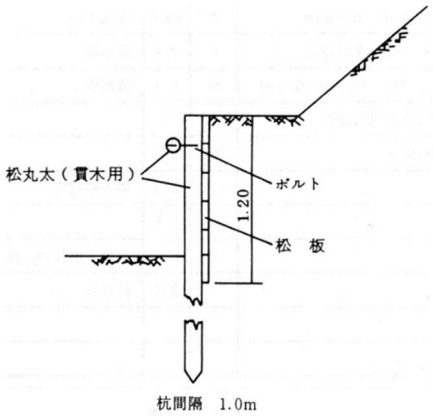
２　粗 朶 柵 工

表（参）２－２　粗朶柵工（高１ｍ）　　（10m当り）

名　　称	形　状　寸　法	単位	数量	摘　　要
松　丸　太	長 2.0m　末口 9 ㎝	本	16.7	止杭用間隔 60 ㎝
帯　　梢	長 3.0m　25 本詰	束	10.0	
柳　粗　朶	長 1.2m　周 0.9m	〃	3.0	立粗朶用
裏　込　材		m^3	2.4	切込砂利等
普通作業員		人	1.2	材料小運搬及び転圧共
〃		〃	1.4	杭打ち
土木一般世話役		〃	0.7	
と　び　工		〃	1.3	
計				

注）　上表は、杭木小運搬、先端仕拵え、元口揃え及び足場器具損料一切を含む。

図（参）２－１　板　柵　工



参－３　狭隘な箇所の路盤工

１　適 用 範 囲

本資料は、道路・駐車場等、及び飛行場基本施設等における路盤工において、「第４節　路床及び路盤工」の代表機械（K1～K3）に示す機種では施工が困難な場合において適用する。

（１）適用できる範囲

ア　下層路盤（狭隘箇所）

施工幅が４ｍ未満かつ一層当たりの仕上がり厚さが 10 ㎝以上 20 ㎝以下の下層路盤

イ　上層路盤（狭隘箇所）

（ア）路盤材種別が砕石類の場合

施工幅が４ｍ未満かつ一層当たりの仕上がり厚さが 15 ㎝以下の上層路盤

（イ）路盤材種別がセメント安定処理の場合

施工幅が４ｍ未満かつ一層当たりの仕上がり厚さが 10 ㎝以上 20 ㎝以下の上層路盤

（２）適用できない範囲

ア　下層路盤（狭隘箇所）

（ア）砂路盤の場合

（イ）遮断層に用いる場合

（ウ）拡幅工事の場合

イ　上層路盤（狭隘箇所）

（ア）砂路盤の場合

（イ）拡幅工事の場合

２　路盤材料の使用量

路盤材量の使用量は、設計数量に次表のロス率を割増しする。

表（参）３－１　ロス率

材料名	道路・駐車場等	飛行場基本施設等
砕石類	＋0.27	＋0.37
セメント安定処理	＋0.27	＋0.37

3　施工パッケージ及び単価表

（1）下層路盤（狭隘箇所）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表（参）３－２　下層路盤（狭隘箇所）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分
１m未満	無し	（表（参）３－３）
	有り	
１m以上2.5m未満	無し	
	有り	
2.5m以上４m未満	無し	
	有り	

注）１　上表は、路盤材敷均し・締固めの他、補助機械等、その施工に必要な機械・労務・燃料を含む。

２　路盤材の材料費は別途計上する。

表（参）３－３　路盤材厚区分

積算条件	区分
路盤材厚区分	20 ㎝以下
	20 ㎝を超え 40 ㎝以下
	40 ㎝を超え 60 ㎝以下
	60 ㎝を超え 80 ㎝以下
	80 ㎝を超え 100 ㎝以下
	100 ㎝を超え 120 ㎝以下

注）　一層当たりの仕上がり厚さは 10 ㎝以上 20 ㎝以下とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表（参）３－４　下層路盤（狭隘箇所）　代表機労材規格一覧

施工幅区分	項目		代表機労材規格	備考
１m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6ｔ	
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
１m以上2.5m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値）］運転質量2.4～2.8ｔ	
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
2.5m以上４m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値）］運転質量2.4～2.8ｔ	
		K2	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］３ｔ級	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	特殊運転手	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	

（２）上層路盤（狭隘箇所）

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表（参）３－５　上層路盤（狭隘箇所）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

路盤材種別	施工幅区分	夜間工事の有無	路盤材厚区分
砕石類	１ｍ未満	無し	（表（参）３－６）
		有り	
	１ｍ以上2.5m未満	無し	
		有り	
	2.5m以上４ｍ未満	無し	
		有り	
セメント安定処理	１ｍ未満	無し	（表（参）３－７）
		有り	
	１ｍ以上2.5m未満	無し	
		有り	
	2.5m以上４ｍ未満	無し	
		有り	

注）１　上表は、路盤材敷均し・締固め、セメント安定処理等、その施工に必要な労務・機械・燃料の他、型枠及び舗装用器具等の費用を含む。

２　路盤材の材料費は別途計上する。

表（参）３－６　路盤材厚区分（砕石類）

積算条件	区分
路盤材厚区分 （砕石類）	15 ㎝以下
	15 ㎝を超え 30 ㎝以下
	30 ㎝を超え 45 ㎝以下
	45 ㎝を超え 60 ㎝以下
	60 ㎝を超え 75 ㎝以下
	75 ㎝を超え 90 ㎝以下
	90 ㎝を超え 105 ㎝以下
	105 ㎝を超え 120 ㎝以下

注）　砕石類の一層当たりの仕上がり厚さは 15 ㎝以下とする。

表（参）３－７　路盤材厚区分（セメント安定処理）

積算条件	区分
路盤材厚区分 （セメント安定処理）	20 ㎝以下
	20 ㎝を超え 40 ㎝以下
	40 ㎝を超え 60 ㎝以下
	60 ㎝を超え 80 ㎝以下
	80 ㎝を超え 100 ㎝以下
	100 ㎝を超え 120 ㎝以下

注）　セメント安定処理の一層当たりの仕上がり厚さは 10 ㎝以上 20 ㎝以下とする。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表（参）３－８　上層路盤（狭隘箇所）　代表機労材規格一覧

施工幅区分	項目		代表機労材規格	備考
１m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6ｔ	
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
１m以上 2.5m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量2.4～2.8ｔ	
		K2	－	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	－	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	
2.5m以上 ４m未満	機械	K1	振動ローラ（舗装用）［搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値)］運転質量2.4～2.8ｔ	
		K2	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値)］３ｔ級	
		K3	－	
	労務	R1	普通作業員	
		R2	特殊作業員	
		R3	特殊運転手	
		R4	－	
	材料	Z1	軽油　1.2号	
		Z2	－	
		Z3	－	
		Z4	－	

（３）単価表

ア　下層路盤（狭隘箇所）100 ㎡当り単価表

表（参）３－９

名　　称	規　格	単位	数　量	摘　　要
路盤材		㎥	100 ㎡×仕上厚（m）×（１＋ロス率）	表（参）３－１
下層路盤（狭隘箇所）		㎡	100	施工パッケージ単価

イ　上層路盤（狭隘箇所）100 ㎡当り単価表

表（参）３－10

名　　称	規　格	単位	数　量	摘　　要
路盤材		㎥	100 ㎡×仕上厚（m）×（１＋ロス率）	表（参）３－１
上層路盤（狭隘箇所）		㎡	100	施工パッケージ単価

参－４　アスファルト舗装工（飛行場基本施設等（機械施工））の標準施工幅

基層等（飛行場基本施設等）及び表層（飛行場基本施設等）の積算条件区分における「施工幅区分」は、下表を参考に選択する。

表（参）４－１　施設幅区分の選択

施設区分	標準施設幅（m）	標準施工幅（m）	施工幅区分	代表機械規格（K1）
滑　走　路	60	7.5	７ｍを超え８ｍ以下	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（第１次基準値）］舗装幅 3.0～8.5m
	45	7.5		
誘　導　路	30	7.5		
	23	5.75	５ｍを超え６ｍ以下	アスファルトフィニッシャ［クローラ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］舗装幅 2.4～6.0m
	18	4.5	４ｍを超え５ｍ以下	
ショルダー	8	8	７ｍを超え８ｍ以下	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（第１次基準値）］舗装幅 3.0～8.5m
	5	5	４ｍを超え５ｍ以下	アスファルトフィニッシャ［クローラ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］舗装幅 2.4～6.0m
	3.5	3.5	３ｍを超え４ｍ以下	

注）　現場条件等により、上表の標準施工幅により難い場合は、別途施工幅を設定する。

参－５　Ｖ型側溝据付工

１　適 用 範 囲

本歩掛は、プレキャスト製品によるＶ型側溝の据付・撤去作業に適用する。

２　Ｖ型側溝据付

Ｖ型側溝の据付け歩掛は、次表を標準とする。

表（参）５－１　Ｖ型側溝据付け歩掛　（10m当り）

製品長（m） / 名称	単位	0.5m／個
土木一般世話役	人	0.3
特殊作業員	〃	0.1
普通作業員	〃	0.9
バックホウ（クローラ型）運転	h	1.2
基礎砕石費率	%	22
諸雑費率	〃	12

注）１　歩掛は、運搬距離30m程度までの現場内小運搬を含むものであり、床掘り、埋戻し及び残土処理は含まない。

２　バックホウ（クローラ型）の規格は、標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値）山積0.45㎥（平積0.35㎥）2.9ｔ吊とする。

３　基礎砕石費及び諸雑費は、労務費及び機械運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を計上する。

なお、基礎砕石費及び諸雑費に含まれる内容は、次のとおりである。

［基礎砕石費］

敷設・転圧労務、材料投入・締固め機械運転経費、砕石等材料費

［諸雑費］

コンクリートカッタ運転経費、目地モルタル、敷モルタル、Ｖ形側溝損失分の費用、コンクリートカッタブレードの損耗費等

４　基礎砕石の敷均し厚は、20㎝以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。

５　基礎砕石費は、材料の種別・規格にかかわらず適用できる。

６　撤去歩掛は、据付け歩掛（基礎砕石費率は除く。）の50%とする。

3 単　価　表

表（参）５－２　　（10m当たり）

名　　称	規　　格	単位	数　量	摘　　要
V　型　側　溝		個	19.8	L＝0.5m
土木一般世話役		人		表（参）５－１
特　殊　作　業　員		〃		〃
普　通　作　業　員		〃		〃
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値）山積0.45 ㎥（平積0.35 ㎥）2.9ｔ吊	h		〃
基　礎　砕　石　費		式	1	表（参）５－１ 必要に応じて計上
諸　　雑　　費		〃	〃	表（参）５－１
計				

4　機械運転単価表

表（参）５－３

機　械　名	規　　格	適用単価表	指　定　事　項
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第１次基準値）山積0.45 ㎥（平積0.35 ㎥）2.9ｔ吊	機－１	

注）　適用単価表については、第２章「建設機械運転経費」による。

参－６　転圧コンクリート舗装工

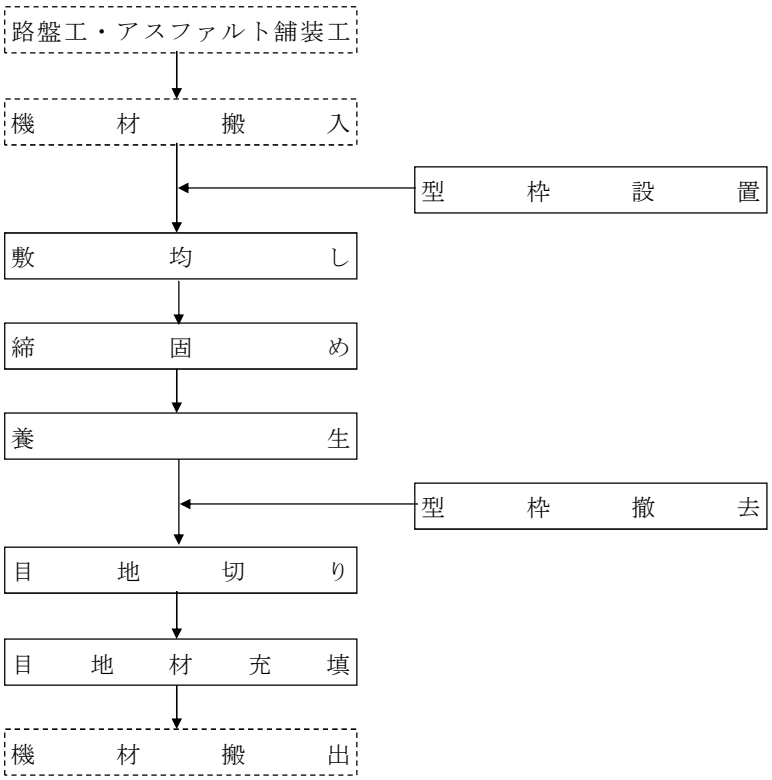
１　適 用 範 囲

本歩掛は、ローラ転圧コンクリート舗装工（RCCP）で一層仕上り厚 25 ㎝までの施工に適用する。

なお、歩道のみの施工には適用しない。

２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする



注）１　本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。

２　路盤工は、「第４節　路床及び路盤工」による。

３　アスファルト舗装工は、「第６節　アスファルト舗装工」による。

４　型枠工は、必要により計上する。

3　型　枠　工

（1）　日当り編成人員

型枠工の日当り編成人員は、次表を標準とする。

表（参）６－１　日当り編成人員

名　　称	単　　位	数　　量
土木一般世話役	人	0.8
特殊作業員	〃	1.5
普通作業員	〃	3.3

（2）　日当り施工量

型枠工の設置・撤去における日当り施工量は、次表を標準とする。

表（参）６－２　日当り施工量（型枠設置・撤去延長）（1日当り）

種　　別	単　　位	数　　量
型枠工設置・撤去	m	75

（3）　諸雑費

諸雑費は、型枠材の損料等の費用であり、労務費の合計額に次表の率を乗じた金額を計上する。

表（参）６－３　諸雑費率

諸雑費率	7

4　舗　設　工

舗設工は、敷均し、締固め、養生（養生マットの敷設・撤去、散水）、目地切り及び目地材充填までの作業とする。

（1）　機種の選定

舗設工における機械・規格は、次表を標準とする。

表（参）６－４　機種の選定

機械名	規　　格	単位	数量
アスファルトフィニッシャ	クローラ型　3～12m	台	1
振動ローラ（舗装用）	搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第1次基準値） 8～10ｔ	〃	2
タイヤローラ	普通型・排出ガス対策型（第1次基準値） 8～20ｔ	〃	1

注）　振動ローラは、賃料とする。

（2）　日当り編成人員

舗設工の日当り編成人員は、次表を標準とする。

表（参）６－５　日当り編成人員

名　称	単位	数量
土木一般世話役	人	1.6
特殊作業員	〃	7.6
普通作業員	〃	11.1

（3）　日当り施工量

舗設工における日当り施工量は、次表を標準とする。

表（参）６－６　日当り施工量（舗装面積）（1日当り）

種　別	単位	一般交通の影響	
		影響なし	影響あり
舗設工	㎡	670	610

注）　一般交通の影響ありとは、片側交互交通規制を行い施工する場合である。

（4）　諸雑費

諸雑費は、養生マット、目地材料、振動ローラ（ハンドガイド式）、散水車、コンクリートカッタ、空気圧縮機（排出ガス対策型）の費用であり、労務費、機械賃料、機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を計上する。

表（参）６－７　諸　雑　費

諸　雑　費	24

5　コンクリートの使用量

舗設用コンクリートの使用量は、次式による。

使用量（㎥）＝設計面積（㎡）×舗装厚（m）×（１＋K）……式６－１

K：ロス率

表（参）６－８　ロ　ス　率（K）

K	＋0.04

6　単　価　表

（1）　型 枠 工

型枠設置・撤去 100m当り単価表

表（参）６－９

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
土 木 一 般 世 話 役		人	0.8×100／D	表（参）６－１、 表（参）６－２
特　殊　作　業　員		〃	1.5×100／D	〃
普　通　作　業　員		〃	3.3×100／D	〃
諸　　雑　　費		式	1	表（参）６－３
計				

注）　D：日当り施工量

（2）　舗 設 工

舗設工 100 ㎡当り単価表

表（参）６－10

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
土 木 一 般 世 話 役		人	1.6×100／D	表（参）６－５、 表（参）６－６
特　殊　作　業　員		〃	7.6×100／D	〃
普　通　作　業　員		〃	11.1×100／D	〃
コ ン ク リ ー ト		m^3		式６－１
アスファルトフィニッシャ運転	クローラ型　３～12m	日	１×100／D	表（参）６－４、 表（参）６－６
振動ローラ（舗装用）運転	搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値）８～10ｔ	〃	２×100／D	〃
タ イ ヤ ロ ー ラ 運 転	普通型・排出ガス対策型(第１次基準値）８～20ｔ	〃	１×100／D	〃
諸　　雑　　費		式	1	表（参）６－７
計				

注）１　D：日当り施工量

２　瀝青材散布が必要な場合は、別途計上するものとする。

7　機械運転単価表

表（参）６－11

機 械 名	規　　格	適用単価表	指 定 事 項
アスファルトフィニッシャ	クローラ型　３～12m	機－12	運転労務数量→1.00 燃料消費量→139 機械損料数量→1.67
振動ローラ（舗装用）	搭乗・タンデム式・排出ガス対策型（第１次基準値）８～10t	機－21	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 70 機械賃料数量→1.50
タ イ ヤ ロ ー ラ	普通型・排出ガス対策型(第１次基準値)８～20ｔ	機－12	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 35 機械損料数量→1.36

参－７　栗石工（基礎・裏込）

１　適 用 範 囲

本歩掛は、基礎栗石工及び裏込栗石工に適用する。

適用できる範囲

（１）　基礎栗石

（ア）厚さが 30 ㎝以下の基礎栗石の敷均し及び敷並べ作業の場合

（イ）再生資材を用いる場合

（２）　裏込栗石

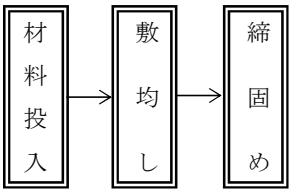
（ア）裏込栗石のかき込み及び築立て作業の場合

（イ）再生資材を用いる場合

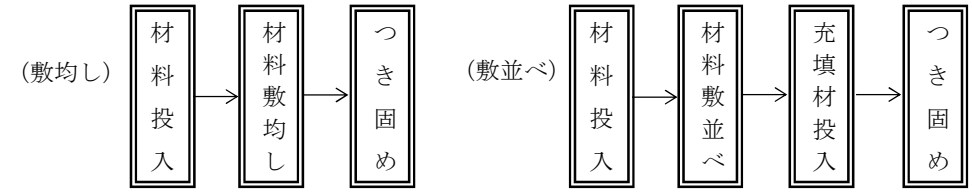
２　施 工 概 要

施工フローは、下記を標準とする。

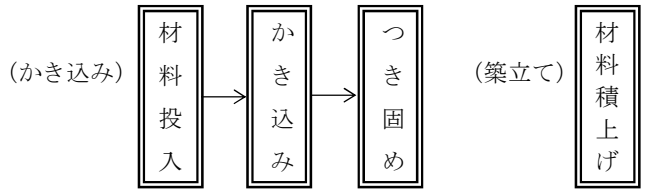
基礎・裏込砕石工



基礎栗石工



裏込栗石工



注）１　本施工パッケージは、上記フローのすべての作業に対応している。

２　「敷均し」とは、掘削整形された床に栗石を機械投入し、所定の厚さに敷均し、つき固め仕上げる工法をいう。

３　「敷並べ」とは、掘削整形された床に栗石を機械投入し、人力により敷並べ、間隙充填材料を入れ、つき固め仕上げる工法をいう。

４　「かき込み」とは、構造物と切土又は盛土との間に栗石を機械投入し、つき固め仕上げる工法をいう。

５　「築立て」とは、構造物の裏側に栗石を積上げ盛土を行う工法又は切土面に裏型枠代りとして栗石を積上げる工法をいう。

（３）基礎栗石

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表（参考）７－１　基礎栗石　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

栗石の厚さ	栗石の種類	作業区分	敷並べ間隙充填材料
17.5 ㎝以下	（表（参）７－２）	敷均し	－
		敷並べ	（表（参）７－３）
17.5 ㎝超 22.5 ㎝以下		敷均し	－
		敷並べ	（表（参）７－３）
22.5 ㎝超 27.5 ㎝以下		敷均し	－
		敷並べ	（表（参）７－３）
27.5 ㎝超 30.0 ㎝以下		敷均し	－
		敷並べ	（表（参）７－３）

注）１　上表は基礎栗石工における材料の投入、敷均し、敷並べ、充填材の投入、つき固め及び20ｍ程度の現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　栗石の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.14）。

３　基礎栗石の敷均し及び敷並べ厚は、30 ㎝を上限とする。

４　間隙充填材は作業区分が「敷並べ」にのみ適用する。

５　間隙充填材の標準使用量は、栗石使用量の 20％とする。

表（参）７－２　栗石の種類

積算条件	区分
栗石の種類	割栗石　（50～150 ㎜）
	割栗石　（150～200 ㎜）
	栗　石　（50～150 ㎜）
	栗　石　（各種）

表（参）７－３　敷並べ間隙充填材料の種類

積算条件	区分
敷並べ間隙充填材料	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　40～0
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　20～0
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　30～0
	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　40～0
	砕石（各種）
	栗石（各種）
	不要

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表（参）７－４　基礎栗石　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	賃料
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	
	R3	土木一般世話役	
	R4	特殊運転手	
材料	Z1	割栗石　50～150 ㎜	
	Z2	再生クラッシャラン　RC-40	敷並べ間隙充填材料がある場合
	Z3	軽油　1.2 号	
	Z4	―	

（４）裏込栗石

ア　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表（参）７－５　裏込栗石　積算条件区分一覧

（積算単位：㎥）

作業区分	栗石の種類
かき込み	割栗石　（50～150 ㎜）
	割栗石　（150～200 ㎜）
	栗　石　（50～150 ㎜）
	栗　石　（各種）
築立て	割栗石　（50～150 ㎜）
	割栗石　（150～200 ㎜）
	栗　石　（50～150 ㎜）
	栗　石　（各種）

注）１　上表は裏込栗石工における材料の投入、かき込み、つき固め、積上げ及び 20m程度の現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　栗石の材料ロスを含む（標準ロス率は、＋0.14）。

イ　代表機労材規格

下記機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表（参）７－６　裏込栗石　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）　山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	・賃料 ・作業区分がかき込みの場合
	K2	―	
	K3	―	
労務	R1	普通作業員	
	R2	特殊作業員	作業区分がかき込みの場合
	R3	特殊運転手	〃
	R4	土木一般世話役	〃
材料	Z1	割栗石　50～150 ㎜	
	Z2	軽油　1.2 号	作業区分がかき込みの場合
	Z3	―	
	Z4	―	

第２編　間接工事費

第1章　運 搬 費

第１章　運　搬　費

１　運搬距離

運搬距離は、運搬基地より現場までの距離とする。運搬基地は、建設機械等の所在場所等を勘案して決定するものとする。

２　積上げ計算による運搬費

（１）積上げ計算による運搬費

積上げ計算による運搬費は、下記項目とする。

ア　質量20ｔ以上の建設機械の貨物自動車等による運搬

なお､運搬される建設機械の運搬中の賃料又は損料についても積上げるものとする。

建設機械の日々回送の場合は、共通仮設費率に含む。

イ　重建設機械の分解、組立及び輸送に要する費用

運搬中の本体賃料、損料、分解及び組立時の本体賃料を含む。ただし、トラッククレーン（油圧伸縮ジブ型20～50ｔ吊）・ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型20～70ｔ吊）は除く。

ウ　仮設材（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）の運搬

エ　上記２ ア～ウにおける自動車航送船使用料に要する費用（運搬中の本体賃料・損料を含む。）

（２）質量20ｔ以上の建設機械の貨物自動車等による運搬

質量20ｔ以上の建設機械器具の搬入、また搬出の積算は、運搬車輌１台ごとに、次式により行うものとする。

$$Uk = [A \cdot (1 + C_1 + C_2 + C_3 + C_4) + B] \cdot D + M + K$$

Ｕｋ　：貨物自動車による運搬費（円）

Ａ　：基本運賃料金（円）

Ｂ　：諸料金（円）

C_1～C_4　：運賃割増率

C_1　：特大品割増

C_2　：悪路割増

C_3　：冬期割増

C_4　：深夜早朝割増

その他の割増率は適用しない

Ｄ　：運搬車両の台数（台）（Ｄ＝１）

Ｍ　：その他の諸料金（円）

Ｋ　：運搬される建設機械の運搬中の賃料（円）

ア　基本運賃料金（A）

各運輸局が公示した、「一般貨物運送事業の貸切り運賃」によるものとする。

なお、車両運賃料金の適用は、原則として、「距離制運賃料金」によるものとする。

また、基本運賃料金の 10%の範囲での増減運用は、一般の場合は適用しない。

イ　諸料金（B）

（ア）地区割増料……適用する。

貨物の発地又は着地が東京都（特別区に限る。）、又は、住民基本台帳に基づく人口が 50 万人以上の都市の場合には、各運輸局が公示した、「一般貨物運送事業の貸切り運賃」の地区割増料を加算する。ただし、貨物の発地又は着地が同一都市内、又は隣接都市間の場合は、発地又は着地のいずれか一方についてのみ計上する。

（イ）車両割増料……適用しない。

ウ　運賃割増率（C_1～C_4）

表１－１　運賃割増率

<table>
<tr><td>割増項目</td><td colspan="3">適　　用　　範　　囲</td><td>割増率</td></tr>
<tr><td rowspan="2">特大品割増
（C_1）</td><td rowspan="2">建設機械類</td><td colspan="2">使用車両積載トン数 15ｔ未満</td><td>６割増</td></tr>
<tr><td colspan="2">〃　　15ｔ以上</td><td>７割増</td></tr>
<tr><td>悪路割増
（C_2）</td><td colspan="3">道路法による道路及びその他の一般交通の用に供する場所並びに自動車道以外の場所に限る</td><td>３割増</td></tr>
<tr><td rowspan="4">冬期割増
（C_3）</td><td colspan="2">地　　域</td><td>期　　間</td><td>割増率</td></tr>
<tr><td colspan="2">北海道</td><td>自　11 月 16 日
至　 4 月 15 日</td><td rowspan="3">２割増</td></tr>
<tr><td colspan="2">青森県・秋田県・山形県・新潟県・長野県・富山県・石川県・福井県・鳥取県・島根県の全域</td><td rowspan="2">自　12 月　1 日
至　 3 月 31 日</td></tr>
<tr><td colspan="2">岩手県のうち、北上市・久慈市・遠野市・二戸市・九戸郡・二戸郡・上閉伊郡・下閉伊郡・岩手郡・和賀郡、福島県のうち、会津若松市・喜多方市・南会津郡・北会津郡・耶麻郡・大沼郡・河沼郡、岐阜県のうち、高山市・大野郡・吉城郡・益田郡・郡上郡</td></tr>
<tr><td>深夜割増
（C_4）</td><td colspan="2">運搬時間を「22 時～５時」に指定する場合</td><td></td><td>３割増</td></tr>
</table>

注）　誘導車、誘導員の費用は、特大品割増に含む。

エ　その他の諸料金（M）

（ア）組立、解体に要する費用

重建設機械の組立、解体に要する費用は別途加算する。

（イ）その他の下記事項の料金を必要により計上するものとする。

a 荷役機械使用料

b 自動車航送船使用料

c 有料道路利用料

d その他

注）　有料道路利用料は、消費税を含まない料金とする。

有料道路利用料から消費税相当額を控除し、端数については、小数点以下切り捨てし、整数止めとする。

オ　運搬される建設機械の運搬中の賃料（K）

K＝運搬される建設機械の運搬中の日当たり賃料（円）×運搬に要する日数（日）

$$\text{運搬に要する日数}=\frac{2\times L}{\text{輸送速度}\times 8}$$

L：運搬距離（㎞）。ただし、基地から現場までの片道距離とする。

輸送速度：30㎞／hを標準とする。

注）1　運搬に要する日数の端数処理は、小数第2位を四捨五入し、小数第1位止めとする。
2　運搬に要する日数は、運搬状況を勘案して決定する。
3　往復の運搬距離が異なる場合は、各々の距離に応じた運搬日数にて算出のこと。
4　分解・組立を要する重建設機械にあっては、重建設機械分解組立により積算すること。
なお、重建設機械分解組立輸送については、運搬中の賃料（K）が考慮されている。

（3）重建設機械分解・組立

ア　適 用 範 囲

本資料は、工事現場に搬入搬出する標準的な重建設機械の分解・組立及び輸送に適用し、適用する建設機械は、次表を標準とする。

表１－２　適用建設機械

機　械　区　分	適　用　建　設　機　械
ブ　ル　ド　ー　ザ	ブルドーザ（リッパ装置付を含む。） 普通　21ｔ級以上～63ｔ級以下 湿地　20ｔ級以上～28ｔ級以下
バ　ッ　ク　ホ　ウ　系	バックホウ（超ロングアーム型は除く） 山積1.0㎥以上～2.1㎥以下（平積0.7㎥以上～1.5㎥以下） 油圧クラムシェル・テレスコピック 平積0.4㎥以上～0.6㎥以下
ク　ロ　ー　ラ　ク　レ　ー　ン　系	クローラクレーン〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型〕 吊能力　16ｔ以上～300ｔ以下 クラムシェル〔油圧ロープ式・機械ロープ式〕 平積0.6㎥以上～3.0㎥以下 バイブロハンマ〔クローラクレーン・油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・50～55ｔ吊〕
ト　ラ　ッ　ク　ク　レ　ー　ン	オールテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕 トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕 吊能力　80ｔ以上～550ｔ以下
ク　ロ　ー　ラ　式　杭　打　機	ディーゼルハンマ（防音カバー装置を除く） 油圧ハンマ アースオーガ（二軸同軸式を含む。） ディーゼルハンマ・アースオーガ併用 モンケン・アースオーガ併用 鋼管ソイルセメント杭打機 アースオーガ併用圧入杭打機 アースオーガ中掘式 機械質量　20ｔ以上～150ｔ以下
オ　ー　ル　ケ　ー　シ　ン　グ　掘　削　機	オールケーシング掘削機〔クローラ式〕 掘削径　2,000㎜以下 オールケーシング掘削機〔スキッド式〕 掘削径　2,000㎜以下
地　盤　改　良　機　械	中層混合処理機 機械質量　20ｔ以上～120ｔ以下
	サンドパイル打機 粉体噴射攪拌機（付属機器除く） 深層混合処理機 ペーパードレーン打機 機械質量　20ｔ以上～180ｔ以下
ト　ン　ネ　ル　用　機　械	自由断面トンネル掘削機 ドリルジャンボ コンクリート吹付機 機械質量　20ｔ以上～60ｔ以下
連　続　地　中　壁　用　機　械	地下連続壁施工機［回転水平多軸・クローラ式］ 壁厚　1,200～2,400㎜ 壁厚　　650～1,500㎜

イ　施工歩掛

（ア）使用機械の規格選定

分解・組立に使用するクレーンは、次表を標準とする。

表１－３　クレーンの規格選定

機械区分		規格	分解組立用クレーン	
			名称	規格
バックホウ系 オールケーシング掘削機　(クローラ式) トンネル用機械		表１－２参照	ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型(第２次基準値))	25ｔ吊
ブルドーザ		21t 級以下	ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型(第２次基準値))	25ｔ吊
		44t 級以下		
		63t 級以下		50ｔ吊
地盤改良機械	中層混合処理機	質量 60t 以下	ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型(第２次基準値))	25ｔ吊
		質量 120t 以下		50ｔ吊
	サンドパイル打機 粉体噴射攪拌機 深層混合処理機 ペーパードレーン打機	質量 60t 以下		
		質量 120t 以下		
		質量 180t 以下		
クローラクレーン系		35ｔ吊以下 (クラムシェル 平積 0.6 ㎥含む)	ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型(第２次基準値))	25ｔ吊
		80ｔ吊以下 (クラムシェル 平積 2.0 ㎥以下含む)		
		150ｔ吊以下 (クラムシェル 平積 3.0 ㎥以下含む)		50ｔ吊
		300ｔ吊以下		
トラッククレーン		表１－２参照	ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型(第２次基準値))	50ｔ吊
クローラ式杭打機		質量 60t 以下	ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型(第２次基準値))	50ｔ吊
		質量 100t 以下		
		質量 150t 以下		

機械区分	規格	分解組立用クレーン	
		名称	規格
オールケーシング掘削機〔スキッド式〕	表１－２参照	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型（排出ガス対策型(第１次基準値)）	60～65ｔ吊
	表１－２参照 本体工事でクローラクレーン〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型（第３次基準値)〕70ｔ吊を使用する場合	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型（排出ガス対策型(第３次基準値)）	70ｔ吊
	表１－２参照 本体工事でクローラクレーン〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型（第３次基準値)〕100ｔ吊を使用する場合	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型（排出ガス対策型(第３次基準値)）	100ｔ吊
	表１－２参照 本体工事でクローラクレーン〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型（2011年規制)〕100ｔ吊を使用する場合	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型（排出ガス対策型(2011年規制)）	
連続地中壁用機械（地下連続壁施工機）	表１－２参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型	45ｔ吊

注）１　現場条件等により、上表により難い場合は、別途選定することができる。
　　２　ラフテレーンクレーン、クローラクレーンは、賃料とする。ただし、オールケーシング掘削機〔スキッド式〕の分解組立用クローラクレーンは、損料とする。

表１－４　機械運転単価表

機械名	規格	適用範囲	指定事項
クローラ式アースオーガ	三軸式・直結三点支持式 90kW リーダ長　21～33m	機－12	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→68 機械損料数量　→1.50
クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型　50ｔ吊	機－20	燃料消費量　→59 機械賃料数量　→1.00
バックホウ（クローラ型）	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	機－21	運転労務数量　→1.00 燃料消費量　→59 機械賃料数量　→1.40
全自動モルタルプラント	能力 24 ㎥／h	機－19	機械損料数量　→1.50

（イ）歩　掛

分解・組立１台１回当たり歩掛は、次表を標準とする。

表１－５　歩　　掛

機　械　区　分	規　　格	機械質量区　分	労務歩掛特殊作業員（人）〔分解＋組立〕	クレーン運転歩掛（日）〔分解＋組立〕	運搬費等　率（%）	諸雑費率（%）
ブ　ル　ド　ー　ザ	21ｔ級以下	－	2.8	2.1	134	21
	44ｔ級以下	－	4.6	3.4	132	21
	63ｔ級以下	－	8.4	6.2	90	14
バ　ッ　ク　ホ　ウ　系	山積1.4㎥以下（油圧クラムシェル・テレスコピック0.4㎥以上0.6㎥以下含む）	－	2.7	1.4	216	24
	山積2.1㎥以下	－	4.5	2.3	221	25
クローラクレーン系	35ｔ吊以下（クラムシェル平積0.6㎥含む）	－	3.0	0.8	384	22
	80ｔ吊以下（クラムシェル平積2.0㎥以下含む）	－	5.5	1.5	375	21
	150ｔ吊以下（クラムシェル平積3.0㎥以下含む）	－	11.3	3.1	287	16
	300ｔ吊以下	－	20.5	5.7	286	16
トラッククレーン系	120ｔ吊以下	－	4.3	1.5	439	97
	160ｔ吊以下	－	5.7	1.9	454	100
	360ｔ吊以下	－	11.7	4.0	443	97
	500ｔ吊以下	－	20.9	7.1	446	98
クローラ式杭打機	－	60ｔ以下	8.6	2.1	148	2
	－	100t以下	15.5	3.7	149	2
	－	150t以下	23.5	5.6	148	2
オールケーシング掘削機〔クローラ式〕	－	－	3.9	3.4	515	5
オールケーシング掘削機〔スキッド式〕	－	－	4.9	11.9（h）	483	4
	本体工事でクローラクレーン〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型排出ガス対策型（第３次基準値）〕70ｔ吊を使用する場合	－	4.9	11.9（h）	424	4
	本体工事でクローラクレーン〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型排出ガス対策型（第３次基準値）〕100ｔ吊を使用する場合	－	4.9	11.9（h）	320	3

機械区分		規格区分	機械質量区分	労務歩掛 特殊作業員（人）〔分解＋組立〕	クレーン運転歩掛（日）〔分解＋組立〕	運搬費等率（%）	諸雑費率（%）
オールケーシング掘削機〔スキッド式〕		本体工事でクローラクレーン〔油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型排出ガス対策型(2011年規制)〕100ｔ吊を使用する場合	－	4.9	11.9（h）	312	3
地盤改良機械	中層混合処理機	－	60ｔ以下	16.0	2.4	229	4
		－	120t以下	41.2	6.3	190	3
	サンドパイル打機 粉体噴射攪拌機 深層混合処理機 ペーパードレーン打機	－	60t以下	16.0	2.4	191	3
		－	120t以下	41.2	6.3	190	3
		－	180t以下	64.6	9.9	189	3
トンネル用機械		－	－	5.4	2.0	503	8
連続地中壁用機械（地下連続壁施工機）		－	－	54.4	9.5	144	4

注）1　上記歩掛は、分解・組立の合計であり、内訳は分解50%、組立50%である。
2　本歩掛には、標準的作業に必要な装備品・専用部品が含まれる。
3　本歩掛は、分解組立される建設機械が賃料適用及び損料適用にかかわらず適用できる。
4　運搬費等には下記①～⑤の費用が含まれており、労務費・クレーン運転費の合計額に上表の率を乗じて計上する。
① トラック及びトレーラによる運搬費［往復］（誘導車、誘導員含む。）
② 自走による本体賃料・損料
③ 運搬中の本体賃料・損料
④ 分解・組立時の本体賃料
⑤ ウエス、洗浄油、グリス、油圧作動油等の費用
5　諸雑費は分解・組立のみを計上する際に適用し、下記①、②の適用が含まれており、労務費・クレーン運転費の合計額に上表の率を乗じて計上する。
① 分解・組立時の本体賃料
② ウエス、洗浄油、グリス、油圧作動油等の費用
6　クローラクレーン系の場合、中間ブームの有無にかかわらず適用できる。
7　オールケーシング掘削機〔据置式〕の場合、オールケーシング掘削機（据置式）の分解組立用クレーン（油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型60～65ｔ吊）と本体工事で使用するクローラクレーン（油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型60～65ｔ吊）は兼用するものとし、分解組立輸送費を１回計上すること。

ウ　その他

（ア）　深層混合処理機（二軸式90kW×２）は、地盤改良機械（機械質量180ｔ以下）を適用する。

（イ）　粉体噴射攪拌機（単軸式19.6kN・m×１）は、地盤改良機械（機械質量60ｔ以下）を適用する。

（ウ）　粉体噴射攪拌機（二軸式55kW×２）は、地盤改良機械（機械質量120ｔ以下）を適用する。

（エ）　粉体噴射攪拌機（二軸式90kW×２）は、地盤改良機械（機械質量120ｔ以下）を適用する。

（４）仮設材（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）の運搬

ア　仮設材（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）の運搬費

仮設材の運搬は、次式により行うものとする。

Ｕ＝〔Ｅ・(１＋Ｆ１＋Ｆ２)〕・Ｇ＋Ｈ

ただし　Ｕ：仮設材の運搬費

Ｅ：基本運賃（円／ｔ）

表１－７によるものとする。

なお、運搬距離は、運搬基地より現場までの距離とする。

また、運賃は、表１－７に掲げてある金額（基本運賃）に、必要に応じ冬期割増及び深夜・早朝割増を行うものとし、車両留置料、長大品割増、休日割増、特別割引は適用しない。

Ｆ１：冬期割増（(２) 質量 20ｔ以上の建設機械の貨物自動車等による運搬費の冬期割増C_3による）

Ｆ２：深夜・早朝割増（(２) 質量 20ｔ以上の建設機械の貨物自動車等による運搬費の深夜・早朝割増C_4による。）

Ｇ：運搬質量（ｔ）

Ｈ：その他の諸料金（円）

その他、下記事項の料金を必要により計上する。

（ア）自動車航送船使用料

（イ）有料道路利用料

（ウ）その他

イ　仮設材（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）の積込み、取卸しに要する費用

表１－６

仮設材（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）の積込み、取卸し費

場　所	作　業	費　用（円／ｔ）		
基　地	積　込　み	750	1,500	3,000
現　場	取　卸　し	750		
	積　込　み	750	1,500	
基　地	取　卸　し	750		

注）　敷鉄板については、敷鉄板設置撤去工で積上げた敷鉄板を対象とする。

（参考資料）

表１－７　基 本 運 賃 表

（単位：円／ｔ）

製品長 / 距離	12m以内	12m超～15m以内	15m超
10 ㎞まで	4,350(3,410)	4,800(4,030)	7,010(5,180)
20　〃	4,660(3,570)	5,170(4,240)	7,470(5,510)
30　〃	5,000(3,850)	5,480(4,510)	7,990(5,860)
40　〃	5,380(4,070)	5,900(4,760)	8,490(6,190)
50　〃	5,750(4,420)	6,310(5,140)	9,040(6,630)
60　〃	6,120(4,700)	6,760(5,490)	9,590(7,060)
70　〃	6,540(5,070)	7,180(5,890)	10,100(7,520)
80　〃	6,900(5,330)	7,570(6,190)	10,600(7,900)
90　〃	7,220(5,610)	7,940(6,520)	11,100(8,310)
100　〃	7,620(5,900)	8,380(6,840)	11,700(8,750)
110　〃	7,960(6,250)	8,730(7,200)	12,200(9,180)
120　〃	8,300(6,490)	9,080(7,470)	12,700(9,550)
130　〃	8,700(6,780)	9,510(7,790)	13,300(9,940)
140　〃	9,040(7,020)	9,850(8,060)	13,800(10,300)
150　〃	9,370(7,290)	10,200(8,360)	14,400(10,700)
160　〃	9,820(7,530)	10,600(8,630)	14,900(11,000)
170　〃	10,000(7,790)	10,900(8,910)	15,400(11,400)
180　〃	10,300(8,020)	11,200(9,180)	15,800(11,700)
190　〃	10,700(8,290)	11,800(9,470)	16,800(12,100)
200　〃	11,100(8,560)	12,100(9,780)	17,300(12,500)
200 ㎞を超え 20 ㎞までを増すごとに	677(447)	802(558)	1,080(738)

注）１　北海道・東北・北陸・中国・四国・九州・沖縄の７地方整備局等は（　）内の運賃を適用する。ただし、沖縄については 100㎞ 以下のみ適用とし、100㎞ を超える場合は別途考慮する。

２　発地・着地で地方整備局が異なる場合は、発注機関の存在する整備局を適用する。

３　敷鉄板については、敷鉄板設置撤去工で積上げた敷鉄板を対象とする。

４　誘導車、誘導員が必要な場合については別途計上する。

第２章　準 備 費

第２章　準　備　費

積上げ計算による準備費

１　伐木除根工

（１）適用範囲

本資料は、繁茂している樹木の伐木又は竹の伐竹を行う伐木除根工のうち、伐木又は伐竹、除根、整地、集積、現場内小運搬、積込み、現場外搬出に適用する。

ア　適用できない範囲

（ア）伐木・伐竹（伐木除根）

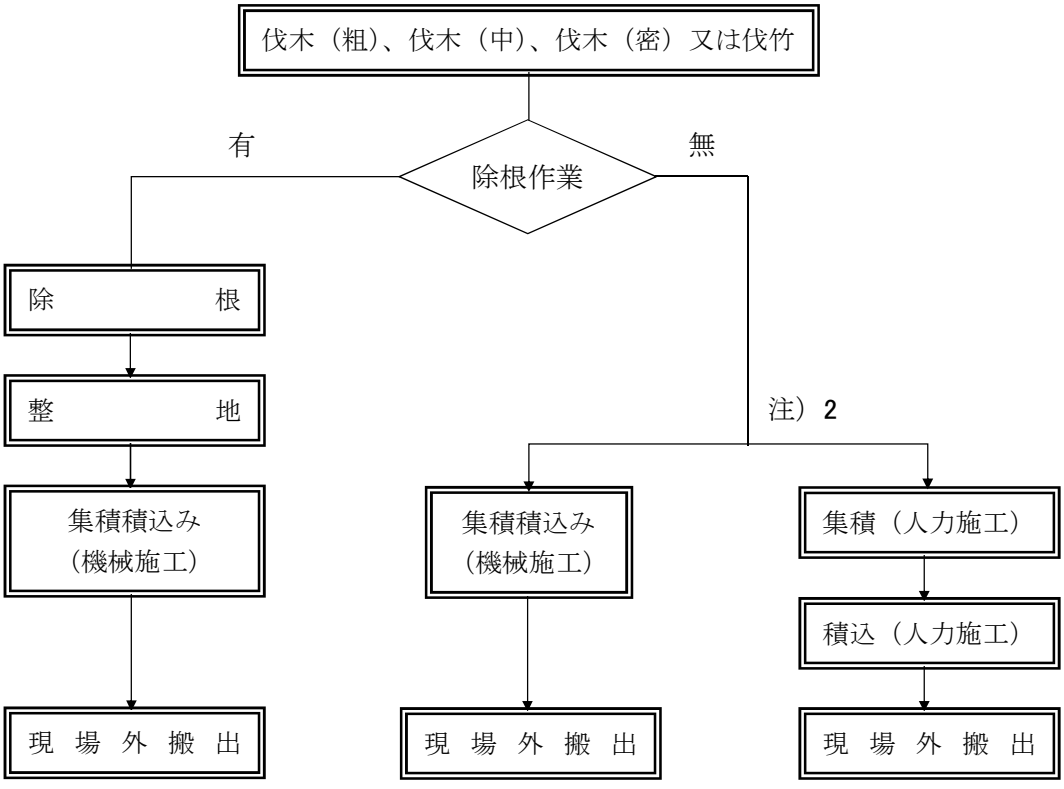
樹木と竹が混在する場合

（イ）運搬（伐木除根）

運搬距離が 60 ㎞を超える場合

（２）工法の設定

施工フローは、下記を標準とする。



注）１　本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。

２　除根作業がない場合の集積の機械施工と人力施工の選定は、集積機械であるバックホウが現地に入れるか否かで決定するものとする。

（２）施工パッケージ

ア　伐木・伐竹（伐木除根）

（ア）　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表２－１　伐木・伐竹（伐木除根）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

樹木・竹の区分　樹木密集度
伐木（粗）（10 本/100 ㎡未満）
伐木（中）（10 本/100 ㎡以上 50 本/100 ㎡未満）
伐木（密）（50 本/100 ㎡以上）
伐竹

注）１　上表は、伐木・伐竹、除草（下草刈）、伐木・伐竹を運搬可能な大きさに切断する作業の他、草刈り機（肩掛式）、チェンソーの運転経費、損耗費等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　刈草及び伐木・伐竹の集積は含まない。

（イ）　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－２　伐木・伐竹（伐木除根）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	－	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	特殊作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	普通作業員	
	R4	－	
材料	Z1	－	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

イ　除根（伐木除根）

（ア）　条件区分

除根（伐木除根）における積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）１　除根作業の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　対象面積は、伐木、伐竹面積と同面積とする。

３　除根した根の集積は含まない。

（イ）　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－３　除根（伐木除根）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）]山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	
	K2	バックホウ用アタッチメント[掴み装置] 開口幅 1,700～2,000 ㎜　爪幅 400～750 ㎜	
	K3	－	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	土木一般世話役	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

ウ　整地（伐木除根）

（ア）　条件区分

整地（伐木除根）における積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）1　伐木・伐竹・除根後の整地作業の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　対象面積は、伐木、伐竹面積と同面積とする。

（イ）　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－４　整地（伐木除根）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）]山積0.8㎥（平積0.6㎥）	賃料
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	土木一般世話役	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　１．２号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

エ　集積積込み（機械施工）（伐木除根）

（ア）　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表２－５　集積積込み（機械施工）（伐木除根）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

除根作業の有無
有り
無し

注）１　上表は、伐木・伐竹・除根後の機械施工による集積、伐木、伐竹面積内の除草（下草刈）に関わる集積、人力による補助作業、現場内小運搬（200ｍ程度）、現場外搬出の積込み作業の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　対象面積は、伐木、伐竹面積と同面積とする。

（イ）　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－６　集積積込み（機械施工）（伐木除根）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）]山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	
	K2	バックホウ用アタッチメント[掴み装置] 開口幅 1,700～2,000 ㎜　爪幅 400～750 ㎜	
	K3	－	
労務	R1	特殊運転手	
	R2	土木一般世話役	
	R3	普通作業員	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　1.2 号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

オ　集積（人力施工）（伐木除根）

（ア）　条件区分

集積（人力施工）における積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）1　伐木・伐竹後の機械施工が困難な箇所での人力施工による集積作業、伐木、伐竹面積内の除草（下草刈）に関わる集積、現場内小運搬（100m程度）の他、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

2　対象面積は、伐木、伐竹面積と同面積とする。

3　現場外搬出時の積込作業は含まない。

（イ）　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－７　集積（人力施工）（伐木除根）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	－	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	軽作業員	
	R4	－	
材料	Z1	－	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

カ　積込み（人力施工）（伐木除根）

（ア）　条件区分

積込み（人力施工）における積算条件区分はない。

積算単位は㎡とする。

注）１　伐木・伐竹後の人力施工による集積作業時の現場外搬出に伴う積込み作業の他、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　対象面積は、伐木、伐竹面積と同面積とする。

（イ）　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－８　積込み（人力施工）（伐木除根）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	－	
	K2	－	
	K3	－	
労務	R1	普通作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	－	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

エ　運搬（伐木除根）

（ア）　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表２－９　運搬（伐木除根）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

積込条件	除根作業の有無	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離
人力施工	－	無し	（表２－10）
		有り	（表２－11）
機械施工	有り	無し	（表２－12）
		有り	（表２－13）
	無し	無し	（表２－14）
		有り	（表２－15）

注）１　上表は、伐木除根工の現場外搬出に伴う運搬の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。

３　自動車専用道路を使用する場合には、別途考慮する。

４　ＤＩＤ（人口集中地区）は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものである。

５　運搬距離が 60 ㎞を超える場合は、別途考慮する。

６　集積物の処分費は、別途計上する。

７　運搬機械におけるタイヤの損耗及び修理に係る費用を含む。

８　タイヤ損耗費の「良好」、「普通」、「不良」に関わらず適用できる。

表２－10　運搬距離（１）

積算条件	区分
運搬距離	1.0 ㎞以下
	2.5 ㎞以下
	4.0 ㎞以下
	5.5 ㎞以下
	7.5 ㎞以下
	9.5 ㎞以下
	12.0 ㎞以下
	15.0 ㎞以下
	19.0 ㎞以下
	24.0 ㎞以下
	31.0 ㎞以下
	49.0 ㎞以下
	60.0 ㎞以下

表２－11　運搬距離（２）

積算条件	区分
運搬距離	1.0 km以下
	2.5 km以下
	4.0 km以下
	5.5 km以下
	7.5 km以下
	9.5 km以下
	11.5 km以下
	14.5 km以下
	18.0 km以下
	22.0 km以下
	27.5 km以下
	34.5 km以下
	60.0 km以下

表２－12　運搬距離（３）

積算条件	区分
運搬距離	0.5 km以下
	1.0 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	2.5 km以下
	3.0 km以下
	3.5 km以下
	4.0 km以下
	4.5 km以下
	5.5 km以下
	6.5 km以下
	7.5 km以下
	8.5 km以下
	10.0 km以下
	11.5 km以下
	13.5 km以下
	15.5 km以下
	18.0 km以下
	21.0 km以下
	25.0 km以下
	30.5 km以下
	41.5 km以下
	60.0 km以下

表２－13　運搬距離（４）

積算条件	区分
運搬距離	0.5㎞以下
	1.0㎞以下
	1.5㎞以下
	2.0㎞以下
	2.5㎞以下
	3.0㎞以下
	3.5㎞以下
	4.0㎞以下
	4.5㎞以下
	5.0㎞以下
	6.0㎞以下
	7.0㎞以下
	8.0㎞以下
	9.5㎞以下
	11.0㎞以下
	12.5㎞以下
	14.0㎞以下
	16.0㎞以下
	18.5㎞以下
	21.0㎞以下
	25.0㎞以下
	29.0㎞以下
	60.0㎞以下

表２－14　運搬距離（５）

積算条件	区分
運搬距離	0.5 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	2.5 km以下
	3.0 km以下
	4.0 km以下
	4.5 km以下
	5.0 km以下
	6.5 km以下
	7.5 km以下
	8.5 km以下
	9.5 km以下
	11.0 km以下
	12.5 km以下
	14.5 km以下
	16.5 km以下
	19.0 km以下
	22.0 km以下
	26.0 km以下
	32.0 km以下
	47.0 km以下
	60.0 km以下

表２－15　運搬距離（６）

積算条件	区分
運搬距離	0.5 km以下
	1.5 km以下
	2.0 km以下
	2.5 km以下
	3.0 km以下
	4.0 km以下
	4.5 km以下
	5.0 km以下
	6.0 km以下
	7.0 km以下
	8.0 km以下
	9.0 km以下
	10.0 km以下
	11.5 km以下
	13.0 km以下
	15.0 km以下
	17.0 km以下
	19.5 km以下
	22.0 km以下
	25.5 km以下
	30.0 km以下
	60.0 km以下

（イ）　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－16　運搬（伐木除根）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]２ｔ積級	・集積積込み作業が人力施工の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費を含む。
	K2	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]10ｔ積級	・集積積込み作業が機械施工の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費を含む。
	K3	－	
労務	R1	一般運転手	
	R2	－	
	R3	－	
	R4	－	
材料	Z1	軽油　１．２号	
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

オ　伐木・伐竹（複合）

（ア）　条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表２－17　伐木・伐竹（複合）　積算条件区分一覧

（積算単位：㎡）

樹木・竹の区分　樹木密集度	除根作業の有無	集積積込み作業の区分
伐木（粗） （10 本/100 ㎡未満）	有り	機械施工
	無し	機械施工
		人力施工
伐木（中） （10 本/100 ㎡以上 50 本/100 ㎡未満）	有り	機械施工
	無し	機械施工
		人力施工
伐木（密） （50 本/100 ㎡以上）	有り	機械施工
	無し	機械施工
		人力施工
伐竹	有り	機械施工
	無し	機械施工
		人力施工

注）１　上表は、伐木・伐竹、除草（下草刈）、伐木・伐竹を運搬可能な大きさに切断する作業、除根、除根後の整地、集積、集積時の人力による補助作業、集積時の現場内小運搬（人力施工の場合 100m程度、機械施工の場合 200m程度）、現場外搬出時の積込み作業の他、草刈り機（肩掛式）、チェンソーの運転経費、損耗費、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。

２　運搬が必要な場合、「エ　運搬（伐木除根）」により別途計上すること。

３　バックホウの賃料は、普通型機種（排出ガス未対策型）及び排出ガス対策型（第１次基準値）及び排出ガス対策型（第２次基準値）についても適用できる。

（イ）　代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表２－18　伐木・伐竹（複合）　代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	バックホウ（クローラ型）[標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）]山積 0.45 ㎥（平積 0.35 ㎥）	集積積込み作業が機械施工の場合
	K2	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）]山積 0.8 ㎥（平積 0.6 ㎥）	・除根作業が有りの場合 ・賃料
	K3	バックホウ用アタッチメント[掴み装置] 開口幅 1,700～2,000 ㎜　爪幅 400～750 ㎜	集積積込み作業が機械施工の場合
労務	R1	特殊作業員	
	R2	土木一般世話役	
	R3	特殊運転手	
	R4	普通作業員	
材料	Z1	軽油　1.2 号	集積積込み作業が機械施工の場合
	Z2	－	
	Z3	－	
	Z4	－	

第３章　営 繕 費

第３章　営　繕　費

積上げ計算による営繕費

１　監督官事務所の営繕に要する費用

監督官事務所の設置は、工事期間、工事場所、施工時期、工事規模、監督体制等を考慮して、必要な費用を積み上げるものとする。

２　火 薬 庫 類

（１）火薬庫類の計上区分

ア　大規模工事（１工事の火薬使用量が、20ｔ以上の工事）

表３－１　火薬庫類等の計上区分及び規格

火薬庫類等	規　　格
火　薬　庫	２級火薬庫　鋼製移動式　２ｔ庫　5.0㎡
火工品庫	鋼製移動式　１ｔ　3.2㎡
取　扱　所	鋼製移動式　3.2㎡
火　工　所	組立テント式　1.9㎡

注）　各都道府県等の条例、現場条件等により、現場に火薬庫を設置することが不適当と判断される場合は、小規模工事に準ずる。

イ　小規模工事（大規模以外の工事）

表３－２　火薬庫類等の計上区分及び規格

火薬庫類等	規　　格	適　　用
取　扱　所	鋼製移動式　　3.2㎡	１日の使用量が25kg以下の場合は計上しない。
火　工　所	組立テント式　　1.9㎡	

注）　交通不便な箇所において、火薬庫を設置して火薬類を保管する必要があると判断される場合、又は各都道府県等で条例、その他別途定められている場合においては、必要に応じて火薬庫を計上するものとする。

（２）火薬庫類の営繕損料

表３－３　１現場当たり火薬庫類損料

火薬庫類等	規　　格	損料（２年以下一律）（円）
火　薬　庫	２級火薬庫　鋼製移動式　２ｔ庫　5.0 ㎡	620,000
火 工 品 庫	鋼製移動式　１ｔ　3.2 ㎡	523,000
取　扱　所	鋼製移動式　3.2 ㎡	459,000
火　工　所	組立テント式　1.9 ㎡	54,000

注）１　１現場当たりの使用期間が２年を超える場合は、下記のとおりとする。
a　２～４年の場合は、上表損料の 40%増とする。
b　４年を超える場合は、火薬庫類の耐用年数を考慮して、別途積算する。
２　火薬庫類損料には、火薬庫類の設置・撤去、立入防止柵、警報装置等の費用を含む。

（３）保安管理費

火薬庫､火工品庫を設置する工事に当たっては､火薬類盗難防止の万全を期するため、必要に応じて夜間巡回等の見張人を安全費に計上するものとする。ただし、上記の場合は、特記仕様書にその旨を記載するものとし、次式により算定する。

保安管理費＝火薬庫類設置期間（月）×30 日／月×普通作業員単価（昼間単価）

注）　火薬庫類設置期間は、火薬を使用する工種の設計工程から求めるものとし、0.5 ヶ月単位（２捨３入）とする。

（４）火薬庫類の設置に当たり土地の借上げが必要な場合は、別途考慮することができる。

Ⅱ　港湾工事編

１　適　　用

港湾工事の積算歩掛は、「港湾土木請負工事積算基準」（令和２年度改訂版）（国土交通省港湾局）を準用するものとし、準用項目は、次のとおりとする。

第２章　第１節
　２　一般事項　のうち、
　　２－３－３　船舶・機械器具等損料
　　２－３－５　燃料消費量等
　　２－４　市場単価
　　２－５　供用日数の算定
　　２－６　拘束費
　　２－８　直接工事費の積算
　３　共 通 事 項

第３章　直接工事費の施工歩掛

第４章　市 場 単 価

第５章　間接工事費の施工歩掛

また、記載内容について次のとおり読み替えるものとする。

①　第４章　１－４　市場単価の公表のうち、「掲載されている価格の平均値を採用」を「掲載されている価格の適正価格を採用」に読み替える。

②　第５章　１節 回航・えい航費における労務単価について、「「第１部　第２章１節２－１－２労務単価の補正　２）２交代制の場合の労務単価」による」を「労務単価は２交代制による労務単価とする。」に読み替える。

あ

Ⅲ　施工パッケージ標準単価表

1　適　　用

本章は、施工パッケージ型積算方式による積算を行う工種に適用する。

施工パッケージ積算方式について

施工パッケージ積算方式とは、直接工事費について、施工単位ごとに機械経費、労務費、材料費（損料等を含む。）を含んだ施工パッケージ単価により積算する方法である。

また、条件区分に対応した、東京地区（東京 17 区）における基準年月（平成 31 年４月）の施工単位当たりの単価（円）（以下「標準単価」という。）と標準単価を構成する各機労材費の構成割合（以下「機労材構成比」という。）を用いて、当該工事の積算地区、積算年月の違いによる補正を下記補正式に基づき「積算単価」を作成しなければならない。

なお、条件区分ごとの標準単価、機労材構成比、代表機労材規格は別表のとおりである。

記

補正式

$$P' = P \times \left\{ \left(\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} + \cdots \frac{K3r}{100} \times \frac{K3t'}{K3t} \right) \times \frac{Kr}{K1r + \cdots + K3r} + \left(\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \cdots \frac{R4r}{100} \times \frac{R4t'}{R4t} \right) \times \frac{Rr}{R1r + \cdots + R4r} + \left(\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} + \cdots \frac{Z4r}{100} \times \frac{Z4t'}{Z4t} \right) \times \frac{Zr}{Z1r + \cdots + Z4r} + \frac{Sr}{100} \times \frac{St'}{St} + \frac{100 - Kr - Rr - Zr - Sr}{100} \right\}$$

P’：積算単価（積算地区、積算年月）

P：標準単価（東京 17 区、基準年月）

Ｋｒ：標準単価における全機械（K1 から K3、他）の構成比合計

K1ｒ～K3ｒ：標準単価における代表機械規格 K1～3 の構成比

K1ｔ～K3ｔ：代表機械規格 K1～3 の単価（東京 17 区、基準年月）

K1ｔ’～K3ｔ’：代表機械規格 K1～3 の単価（積算地区、積算年月）

Ｒｒ：標準単価における全労務（R1 から R4、他）の構成比合計

R1ｒ～R4ｒ：標準単価における代表労務規格 R1～4 の構成比

R1ｔ～R4ｔ：代表労務規格 R1～4 の単価（東京 17 区、基準年月）

R1ｔ’～R4ｔ’：代表労務規格 R1～4 の単価（積算地区、積算年月）

Ｚｒ：標準単価における全材料（Z1 から Z4、他）の構成比合計

Z1ｒ～Z4ｒ：標準単価における代表材料規格 K1～4 の構成比

Z1ｔ～Z4ｔ：代表材料規格 Z1～4 の単価（東京 17 区、基準年月）

Z1ｔ’～Z4ｔ’：代表材料規格 Z1～4 の単価（積算地区、積算年月）

Ｓｒ：標準単価における市場単価Ｓの構成比

Ｓｔ：市場単価Ｓの所与条件における単価（東京 17 区、基準年月）

Ｓｔ’：市場単価Ｓの所与条件における単価（積算地区、積算年月）

参 考 資 料

２　作業日当たり標準作業量

（１）適　用

本参考資料に掲載した作業日当たり標準作業量は、施工パッケージに沿った条件、工法での設定であり、工程、作業日数等の検討の為の参考としてとりまとめたものである。

（２）作業日当たり標準作業量

以下の第１編以降の記載の無い工種については、土木工事標準歩掛の人工等を用いて割戻し算出するものとする。

割戻す人工等	該当歩掛番号
土木一般世話役	3-9(マンホール鋼製型枠)、5-1-3 幅員調整、7-5 硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管及び強化ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ複合管布設工、7-9 人孔ﾌﾞﾛｯｸ等据付け【斜壁、直壁、ｽﾗﾌﾞ】、7-9 桝据付け、7-11 副管取付、7-12 管路埋戻し【機械施工】、9-1 平面張芝、9-2 飛行場地区張芝工、9-3 樹木植栽工【掘取】、9-4 内外柵工、13-8 建込簡易土留工、13-12 軽量金属支保工【土留用】
特殊作業員	7-1 管切断、7-9 足掛金物取付
普通作業員	5-1-3 路盤紙、5-1-6 養生工、5-1-7 目地工、7-12 管路埋戻し【人力施工】
配管工	7-1 人力吊込み据付け、7-1 鋳鉄管継手、7-1NS､GX､SⅡ継手挿入加工、7-2 鋼管布設工、7-3 弁類取付工、7-6ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工、7-7 埋設標柱設置
左官	7-10 ｲﾝﾊﾞｰﾄﾓﾙﾀﾙ仕上げ
塗装工	10-2 鋼材塗装工
電工	12-2 飛行場灯火用ｹｰﾌﾞﾙ管路
使用重機等	5-1-3 舗設工【機械施工】(ｺﾝｸﾘｰﾄﾌｨﾆｯｼｬ)、5-1-3 舗設機械の移動(ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ)、5-1-4 舗装用鋼製型枠設置撤去(ｽﾁｰﾙﾌｫｰﾑ)、5-1-4 軌条設置撤去【ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装上】(軌条)、5-1-3 舗装工【人力施工】(ｺﾝｸﾘｰﾄ簡易仕上機)、7-1 機械吊込み据付け(ﾄﾗｯｸ･ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ)、 7-9 人孔ﾌﾞﾛｯｸ等据付け【口環(蓋共)及び調整ﾌﾞﾛｯｸ】(ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ)、7-12 管路掘削(ﾊﾞｯｸﾎｳ)、9-3 樹木植栽工【運搬工(中低木･高木)】(ﾄﾗｯｸ)

注)　端数処理については、100 以上整数止め切捨て、100 未満少数１位止め切捨てとする。

<計算例-1>

7-6 水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合)据付工(呼び径 50㎜)の場合

10ｍ当たり配管工 0.1 人

10ｍ/0.1 人＝100ｍ

１日当たり 100ｍ施工可能

<計算例-2>

7-17-12 管路掘削(ﾊﾞｯｸﾎｳ)土留矢板等を用いない場合(ｸﾛｰﾗ型 山積 0.45m3(平積 0.35m3))の場合

100m3 当たりバックホウ 5.8ｈ(運転日当り運転時間 6.3ｈ)

100m3/（5.8ｈ/6.3ｈ）＝108m3

１日当たり 108m3 施工可能

第１編

ア　第１章　第１節　土工・岩石工

（ア）掘削

土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	作業日当たり標準作業量
土砂	オープンカット	—	有り	—	普通土 30,000 ㎥未満又は湿地軟弱土	—	—	—	320 ㎥/日
					30,000 ㎥以上	—	—	—	710 ㎥/日
			無し	無し	5,000 ㎥未満	—	—	—	230 ㎥/日
					5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	—	—	—	270 ㎥/日
					10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	—	—	—	330 ㎥/日
					50,000 ㎥以上	—	—	—	500 ㎥/日
				有り	5,000 ㎥未満	—	—	—	140 ㎥/日
					5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	—	—	—	170 ㎥/日
					10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	—	—	—	210 ㎥/日
					50,000 ㎥以上	—	—	—	320 ㎥/日
	片切掘削	—	—	—	—	—	—	—	220 ㎥/日
	水中掘削	—	—	—	—	—	—	—	260 ㎥/日
	現場制約あり	—	—	—	—	—	—	—	4 ㎥/日
	上記以外（小規模）	—	—	—	1箇所 100 ㎥以下（標準）	—	—	—	37 ㎥/日
					1箇所 100 ㎥以下（標準以外）	—	—	—	15 ㎥/日
岩塊・玉石	オープンカット	—	有り	—	普通土 30,000 ㎥未満又は湿地軟弱土	—	—	—	200 ㎥/日
					30,000 ㎥以上	—	—	—	440 ㎥/日
			無し	無し	5,000 ㎥未満	—	—	—	180 ㎥/日
					5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	—	—	—	210 ㎥/日
					10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	—	—	—	250 ㎥/日
					50,000 ㎥以上	—	—	—	410 ㎥/日
				有り	5,000 ㎥未満	—	—	—	110 ㎥/日
					5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	—	—	—	130 ㎥/日
					10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	—	—	—	150 ㎥/日
					50,000 ㎥以上	—	—	—	260 ㎥/日
	水中掘削	—	—	—	—	—	—	—	180 ㎥/日
	現場制約あり	—	—	—	—	—	—	—	3 ㎥/日

土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	作業日当たり標準作業量
軟岩	オープンカット	—	—	無し	1,000 m³未満	—	無し	無し	59 m³/日
								有り	59 m³/日
							有り（50,000 m³未満）	無し	59 m³/日
							有り（50,000 m³以上）	無し	59 m³/日
					1,000 m³以上 5,000 m³未満	—	無し	無し	91 m³/日
								有り	91 m³/日
							有り（50,000 m³未満）	無し	91 m³/日
							有り（50,000 m³以上）	無し	91 m³/日
					5,000 m³以上	—	—	—	340 m³/日
				有り	5,000 m³未満	—	無し	無し	32 m³/日
								有り	32 m³/日
							有り（50,000 m³未満）	無し	32 m³/日
							有り（50,000 m³以上）	無し	32 m³/日
	片切掘削	—	—	—	—	—	無し	無し	49 m³/日
								有り	49 m³/日
							有り（50,000 m³未満）	無し	49 m³/日
							有り（50,000 m³以上）	無し	49 m³/日
	現場制約あり	軟岩（Ⅰ）	—	—	—	—	—	—	25 m³/日
		軟岩（Ⅱ）	—	—	—	—	—	—	17 m³/日

土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	作業日当たり標準作業量
硬岩	オープンカット	—	—	無し	—	不可	無し	無し	45 ㎥/日
								有り	45 ㎥/日
							有り（50,000 ㎥未満）	無し	45 ㎥/日
							有り（50,000 ㎥以上）	無し	45 ㎥/日
						可	—	—	190 ㎥/日
				有り	—	不可	無し	無し	21 ㎥/日
								有り	21 ㎥/日
							有り（50,000 ㎥未満）	無し	21 ㎥/日
							有り（50,000 ㎥以上）	無し	21 ㎥/日
	片切掘削	—	—	—	—	不可	無し	無し	29 ㎥/日
								有り	29 ㎥/日
							有り（50,000 ㎥未満）	無し	29 ㎥/日
							有り（50,000 ㎥以上）	無し	29 ㎥/日
						可	無し	無し	55 ㎥/日
								有り	55 ㎥/日
							有り（50,000 ㎥未満）	無し	55 ㎥/日
							有り（50,000 ㎥以上）	無し	55 ㎥/日
	現場制約あり	中硬岩	—	—	—	—	—	—	13 ㎥/日
		硬岩（Ⅰ）	—	—	—	—	—	—	8 ㎥/日

（イ）土砂等運搬

土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
標準	バックホウ 山積0.8㎥ （平積0.6㎥）	土砂 （岩塊・玉石混り土を含む。）	無し	0.3km以下	154㎥/日
				0.5km以下	133㎥/日
				1.0km以下	118㎥/日
				1.5km以下	105㎥/日
				2.0km以下	91㎥/日
				3.0km以下	77㎥/日
				4.0km以下	67㎥/日
				5.5km以下	56㎥/日
				6.5km以下	48㎥/日
				7.5km以下	42㎥/日
				9.5km以下	37㎥/日
				11.5km以下	32㎥/日
				15.5km以下	26㎥/日
				22.5km以下	21㎥/日
				49.5km以下	16㎥/日
				60.0km以下	11㎥/日
			有り	0.3km以下	154㎥/日
				0.5km以下	133㎥/日
				1.0km以下	118㎥/日
				1.5km以下	105㎥/日
				2.0km以下	91㎥/日
				3.0km以下	77㎥/日
				3.5km以下	67㎥/日
				5.0km以下	56㎥/日
				6.0km以下	48㎥/日
				7.0km以下	42㎥/日
				8.5km以下	37㎥/日
				11.0km以下	32㎥/日
				14.0km以下	26㎥/日
				19.5km以下	21㎥/日
				31.5km以下	16㎥/日
				60.0km以下	11㎥/日
		軟岩	－	－	土砂÷1.22
		硬岩	－	－	土砂÷1.37

土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
標準	バックホウ 山積1.4㎥ （平積1.0㎥）	土砂 （岩塊・玉石混り土を含む。）	無し	0.3km以下	200㎥/日
				0.5km以下	167㎥/日
				1.0km以下	143㎥/日
				1.5km以下	125㎥/日
				2.0km以下	111㎥/日
				2.5km以下	100㎥/日
				3.0km以下	83㎥/日
				3.5km以下	77㎥/日
				4.5km以下	67㎥/日
				6.0km以下	56㎥/日
				7.0km以下	48㎥/日
				8.5km以下	42㎥/日
				10.0km以下	37㎥/日
				12.5km以下	32㎥/日
				16.5km以下	26㎥/日
				23.5km以下	21㎥/日
				51.5km以下	16㎥/日
				60.0km以下	11㎥/日
			有り	0.3km以下	200㎥/日
				0.5km以下	167㎥/日
				1.0km以下	143㎥/日
				1.5km以下	125㎥/日
				2.0km以下	111㎥/日
				2.5km以下	100㎥/日
				3.0km以下	83㎥/日
				3.5km以下	77㎥/日
				4.5km以下	67㎥/日
				5.5km以下	56㎥/日
				6.5km以下	48㎥/日
				8.0km以下	42㎥/日
				9.5km以下	37㎥/日
				11.5km以下	32㎥/日
				15.0km以下	26㎥/日
				20.5km以下	21㎥/日
				33.0km以下	16㎥/日
				60.0km以下	11㎥/日
		軟岩	－	－	土砂÷1.22
		硬岩	－	－	土砂÷1.37

土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
標準	バックホウ 山積 0.45 ㎥ （平積 0.35 ㎥）	土砂 （岩塊・玉石混り土を含む。）	無し	0.5 ㎞以下	91 ㎥/日
				1.0 ㎞以下	83 ㎥/日
				2.0 ㎞以下	71 ㎥/日
				2.5 ㎞以下	63 ㎥/日
				3.5 ㎞以下	56 ㎥/日
				4.5 ㎞以下	48 ㎥/日
				6.0 ㎞以下	42 ㎥/日
				7.5 ㎞以下	37 ㎥/日
				10.0 ㎞以下	32 ㎥/日
				13.5 ㎞以下	26 ㎥/日
				19.5 ㎞以下	21 ㎥/日
				39.0 ㎞以下	16 ㎥/日
				60.0 ㎞以下	11 ㎥/日
			有り	0.5 ㎞以下	91 ㎥/日
				1.0 ㎞以下	83 ㎥/日
				1.5 ㎞以下	71 ㎥/日
				2.0 ㎞以下	63 ㎥/日
				3.0 ㎞以下	56 ㎥/日
				4.0 ㎞以下	48 ㎥/日
				5.5 ㎞以下	42 ㎥/日
				7.0 ㎞以下	37 ㎥/日
				9.0 ㎞以下	32 ㎥/日
				12.0 ㎞以下	26 ㎥/日
				17.5 ㎞以下	21 ㎥/日
				28.5 ㎞以下	16 ㎥/日
				60.0 ㎞以下	11 ㎥/日
		軟岩	－	－	土砂÷1.22
		硬岩	－	－	土砂÷1.37

土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
標準	クラムシェル 平積0.4㎥ または 平積0.8㎥	土砂 （岩塊・玉石混り土を含む。）	無し	0.5㎞以下	67㎥/日
				2.0㎞以下	56㎥/日
				2.5㎞以下	48㎥/日
				4.0㎞以下	42㎥/日
				5.5㎞以下	37㎥/日
				7.5㎞以下	32㎥/日
				10.5㎞以下	26㎥/日
				16.0㎞以下	21㎥/日
				30.0㎞以下	16㎥/日
				60.0㎞以下	11㎥/日
			有り	0.5㎞以下	67㎥/日
				2.0㎞以下	56㎥/日
				2.5㎞以下	48㎥/日
				3.5㎞以下	42㎥/日
				5.0㎞以下	37㎥/日
				7.0㎞以下	32㎥/日
				10.0㎞以下	26㎥/日
				14.5㎞以下	21㎥/日
				24.5㎞以下	16㎥/日
				60.0㎞以下	11㎥/日
		軟岩	－	－	土砂÷1.22
		硬岩	－	－	土砂÷1.37

土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
小規模	バックホウ 山積 0.28 ㎥ （平積 0.2 ㎥）	土砂 （岩塊・玉石混り土を含む。）	無し	0.2 km以下	50 ㎥/日
				1.0 km以下	40 ㎥/日
				1.5 km以下	33 ㎥/日
				2.5 km以下	29 ㎥/日
				3.5 km以下	25 ㎥/日
				4.0 km以下	22 ㎥/日
				5.0 km以下	20 ㎥/日
				6.0 km以下	18 ㎥/日
				7.5 km以下	17 ㎥/日
				10.0 km以下	13 ㎥/日
				13.0 km以下	11 ㎥/日
				19.0 km以下	9 ㎥/日
				35.0 km以下	7 ㎥/日
				60.0 km以下	4 ㎥/日
			有り	0.2 km以下	50 ㎥/日
				1.0 km以下	40 ㎥/日
				1.5 km以下	33 ㎥/日
				2.0 km以下	29 ㎥/日
				3.0 km以下	25 ㎥/日
				3.5 km以下	22 ㎥/日
				4.5 km以下	20 ㎥/日
				5.5 km以下	18 ㎥/日
				7.0 km以下	17 ㎥/日
				9.0 km以下	13 ㎥/日
				12.0 km以下	11 ㎥/日
				17.0 km以下	9 ㎥/日
				27.0 km以下	7 ㎥/日
				60.0 km以下	4 ㎥/日

土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
小規模	バックホウ 山積 0.13 ㎥ （平積 0.1 ㎥）	土砂 （岩塊・玉石混り土を含む。）	無し	0.3 ㎞以下	22 ㎥/日
				1.0 ㎞以下	20 ㎥/日
				1.5 ㎞以下	17 ㎥/日
				2.5 ㎞以下	14 ㎥/日
				3.0 ㎞以下	13 ㎥/日
				3.5 ㎞以下	11 ㎥/日
				4.5 ㎞以下	10 ㎥/日
				5.5 ㎞以下	9 ㎥/日
				7.0 ㎞以下	8 ㎥/日
				9.0 ㎞以下	7 ㎥/日
				12.0 ㎞以下	6 ㎥/日
				17.0 ㎞以下	4 ㎥/日
				28.5 ㎞以下	3 ㎥/日
				60.0 ㎞以下	2 ㎥/日
			有り	0.3 ㎞以下	22 ㎥/日
				1.0 ㎞以下	20 ㎥/日
				1.5 ㎞以下	17 ㎥/日
				2.5 ㎞以下	14 ㎥/日
				3.0 ㎞以下	13 ㎥/日
				3.5 ㎞以下	11 ㎥/日
				4.5 ㎞以下	10 ㎥/日
				5.0 ㎞以下	9 ㎥/日
				6.5 ㎞以下	8 ㎥/日
				8.0 ㎞以下	7 ㎥/日
				11.0 ㎞以下	6 ㎥/日
				15.0 ㎞以下	4 ㎥/日
				24.0 ㎞以下	3 ㎥/日
				60.0 ㎞以下	2 ㎥/日

土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
現場制約あり	人力	土砂（岩塊・玉石混り土を含む。）	無し	0.3㎞以下	20㎥/日
				0.5㎞以下	18㎥/日
				1.5㎞以下	17㎥/日
				2.0㎞以下	14㎥/日
				2.5㎞以下	13㎥/日
				3.0㎞以下	11㎥/日
				4.0㎞以下	10㎥/日
				5.0㎞以下	9㎥/日
				6.5㎞以下	8㎥/日
				8.5㎞以下	7㎥/日
				11.0㎞以下	6㎥/日
				16.0㎞以下	4㎥/日
				27.5㎞以下	3㎥/日
				60.0㎞以下	2㎥/日
			有り	0.3㎞以下	20㎥/日
				0.5㎞以下	18㎥/日
				1.0㎞以下	17㎥/日
				1.5㎞以下	14㎥/日
				2.0㎞以下	13㎥/日
				2.5㎞以下	11㎥/日
				3.5㎞以下	10㎥/日
				4.5㎞以下	9㎥/日
				6.0㎞以下	8㎥/日
				8.0㎞以下	7㎥/日
				10.5㎞以下	6㎥/日
				14.5㎞以下	4㎥/日
				23.0㎞以下	3㎥/日
				60.0㎞以下	2㎥/日
		軟岩	－	－	土砂÷1.22
		硬岩	－	－	土砂÷1.37

（ウ）整地

作業区分	敷均し作業内容	作業 日当たり 標準作業量
残土受入れ地での処理	―	434 ㎥/日
敷均し（ルーズ）	標準	760 ㎥/日
	標準以外	1,090 ㎥/日
	狭小幅員（幅 2.5m以上４m未満）	140 ㎥/日
	トラフィカビリティが確保できない場合	620 ㎥/日

（エ）路体（築堤）盛土

施工幅員	施工数量	障害の有無	作業 日当たり 標準作業量
2.5m未満	―	―	50 ㎥/日
2.5m以上 4.0m未満	―	―	86 ㎥/日
4.0m以上	10,000 ㎥未満	無し	370 ㎥/日
		有り	190 ㎥/日
	10,000 ㎥以上	無し	540 ㎥/日
		有り	310 ㎥/日

注）１　上表は、締固め後の土量である。

２　敷均し・締固め作業の一層の仕上り厚は 30 ㎝以下とする。

（オ）路床盛土

施工幅員	施工数量	障害の有無	作業日当たり 標準作業量
2.5m未満	―	―	43 ㎥/日
2.5m以上 4.0m未満	―	―	78 ㎥/日
4.0m以上	10,000 ㎥未満	無し	280 ㎥/日
		有り	140 ㎥/日
	10,000 ㎥以上	無し	420 ㎥/日
		有り	140 ㎥/日

注）1　上表は、締固め後の土量である。

　　2　敷均し・締固め作業の一層の仕上り厚は 20 ㎝以下とする。

（カ）押土（ルーズ）

土質	作業日当たり標準作業量
土砂	540 ㎥/日
岩塊・玉石	350 ㎥/日
破砕岩	350 ㎥/日

（キ）積込（ルーズ）

土質	作業内容	作業日当たり 標準作業量
土砂	土量 50,000 ㎥未満	310 ㎥/日
	土量 50,000 ㎥以上	520 ㎥/日
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満	160 ㎥/日
	１箇所 100 ㎥以下（標準）	42 ㎥/日
	１箇所 50 ㎥以下（標準以外）	22 ㎥/日
岩塊・玉石、破砕岩	土量 50,000 ㎥未満	260 ㎥/日
	土量 50,000 ㎥以上	440 ㎥/日
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満	130 ㎥/日

（ク）人力積込

土質	作業日当たり標準作業量
土砂	7.1 ㎥/日
岩塊・玉石	5.3 ㎥/日
軟岩	5.6 ㎥/日
中硬岩	5.0 ㎥/日
硬岩	4.5 ㎥/日
アスファルト塊	5.6 ㎥/日
コンクリート塊	5.0 ㎥/日

注）　作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（ケ）転石破砕

火薬使用の有無	作業日当たり標準作業量
有り	33 ㎥/日
無し	34 ㎥/日

注）　上表の火薬使用の有無「無し」は、大型ブレーカによる転石破砕である。

（コ）掘削（ＩＣＴ）※ＩＣＴ建機使用割合 100％

土質	施工方法	岩質	障害の有無	施工数量	作業日当たり 標準作業量
土砂	オープンカット	―	無し	5,000㎥未満	250 ㎥/日
				5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	290 ㎥/日
				10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	350 ㎥/日
				50,000 ㎥以上	550 ㎥/日
			有り	5,000㎥未満	150 ㎥/日
				5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	180 ㎥/日
				10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	230 ㎥/日
				50,000 ㎥以上	352 ㎥/日
	片切掘削	―	―	―	242 ㎥/日
岩塊・玉石	オープンカット	―	無し	5,000㎥未満	190 ㎥/日
				5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	220 ㎥/日
				10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	270 ㎥/日
				50,000 ㎥以上	451 ㎥/日
			有り	5,000㎥未満	120 ㎥/日
				5,000 ㎥以上 10,000 ㎥未満	140 ㎥/日
				10,000 ㎥以上 50,000 ㎥未満	170 ㎥/日
				50,000 ㎥以上	286 ㎥/日

（サ）路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）

施工数量	障害の有無	作業日当たり 標準作業量	ＩＣＴ 標準作業量
10,000 ㎥未満	無し	550 ㎥/日	550 ㎥/日
	有り	280 ㎥/日	280 ㎥/日
10,000 ㎥以上	無し	690 ㎥/日	690 ㎥/日
	有り	400 ㎥/日	430 ㎥/日

注）１　上表は、締固め後の土量である。

２　敷均し作業の仕上り厚さは 0.2～0.3ｍとする。

３　保守点検費を算出する場合に限り、上表のＩＣＴ標準作業量を適用する。

（シ）路床盛土（ＩＣＴ）

施工数量	障害の有無	作業日当たり 標準作業量	ＩＣＴ 標準作業量
10,000 ㎥未満	無し	430 ㎥/日	430 ㎥/日
	有り	140 ㎥/日	220 ㎥/日
10,000 ㎥以上	無し	500 ㎥/日	540 ㎥/日
	有り	140 ㎥/日	320 ㎥/日

注）１　上表は、締固め後の土量である。

２　敷均し作業の仕上り厚さは 0.2～0.3ｍとする。

３　保守点検費を算出する場合に限り、上表のＩＣＴ標準作業量を適用する。

（ス）床掘り

土質区分	施工方法	土留方式の種類	障害の有無	作業 日当たり 標準作業量
土砂	標準	無し	有り	180 ㎥/日
			無し	220 ㎥/日
		自立式	有り	180 ㎥/日
			無し	220 ㎥/日
		グランドアンカー式	有り	180 ㎥/日
			無し	220 ㎥/日
		切梁腹起式	有り	180 ㎥/日
			無し	220 ㎥/日
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満	無し	有り	100 ㎥/日
			無し	150 ㎥/日
		自立式	有り	100 ㎥/日
			無し	150 ㎥/日
		グランドアンカー式	有り	100 ㎥/日
			無し	150 ㎥/日
		切梁腹起式	有り	100 ㎥/日
			無し	150 ㎥/日
	掘削深さ５ｍ超 20m以下	グランドアンカー式	有り	130 ㎥/日
			無し	200 ㎥/日
		切梁腹起式	有り	130 ㎥/日
			無し	200 ㎥/日
	掘削深さ 20m超	グランドアンカー式	－	120 ㎥/日
		切梁腹起式	－	120 ㎥/日
	上記以外（小規模）	－	－	32 ㎥/日
	現場制約あり	－	－	2.4 ㎥/日

注）　「現場制約あり」の作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

土質区分	施工方法	土留方式の種類	障害の有無	作業日当たり 標準作業量
岩塊・玉石	標準	無し	有り	130 ㎥/日
			無し	160 ㎥/日
		自立式	有り	130 ㎥/日
			無し	160 ㎥/日
		グランドアンカー式	有り	130 ㎥/日
			無し	160 ㎥/日
		切梁腹起式	有り	130 ㎥/日
			無し	160 ㎥/日
	平均施工幅１ｍ以上２ｍ未満	無し	有り	70 ㎥/日
			無し	110 ㎥/日
		自立式	有り	70 ㎥/日
			無し	110 ㎥/日
		グランドアンカー式	有り	70 ㎥/日
			無し	110 ㎥/日
		切梁腹起式	有り	70 ㎥/日
			無し	110 ㎥/日
	掘削深さ５ｍ超 20m以下	グランドアンカー式	有り	90 ㎥/日
			無し	140 ㎥/日
		切梁腹起式	有り	90 ㎥/日
			無し	140 ㎥/日
	掘削深さ 20m超	グランドアンカー式	－	90 ㎥/日
		切梁腹起式	－	90 ㎥/日
	現場制約あり	－	－	1.7 ㎥/日

注）　「現場制約あり」の作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（セ）掘削補助機械搬入搬出作業

作業日当たり標準作業量	3.3 回/日

（ソ）基面整正

作業日当たり標準作業量	50 ㎡/日

注）　作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（タ）舗装版破砕積込（小規模土工）

作業日当たり標準作業量	23 ㎡/日

（チ）埋戻し

施 工 方 法	（埋戻種別）	土　質	締固めの有無	作業日当たり 標準作業量
最小埋戻幅４ｍ以上	（A）	－	－	270 ㎥/日
最大埋戻幅４ｍ以上	（B）	－	－	96 ㎥/日
最大埋戻幅１m以上４m未満	（C）	－	－	61 ㎥/日
最大埋戻幅１ｍ未満	（D）	－	－	33 ㎥/日
上記以外（小規模）	－	土砂	－	40 ㎥/日
現場制約あり	－	土砂	有り	3.7 ㎥/日
	－		無し	4.2 ㎥/日
	－	岩塊・玉石	有り	3.5 ㎥/日
	－		無し	3.8 ㎥/日

注）　「現場制約あり」の作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（ツ）タンパ締固め

作業日当たり標準作業量	36 ㎥/日

イ　第１章　第２節　基礎工

（ア）砕石工（基礎・裏込）

工種名	作業日当たり標準作業量
基礎砕石	155 ㎡/日
裏込砕石	38 ㎡/日

注）１　上表には、現場内小運搬を含む。

２　基礎砕石の敷均し厚は 20 ㎝までを対象とし、それを超える場合は、上表に 0.7 を乗じた数量を計上する。ただし、この場合の敷均し厚は 30 ㎝を上限とする。

（イ）パイルハンマ杭打工

当該工種の歩掛内に記載

（ウ）大口径ボーリング杭打工

当該工種の歩掛内に記載

（エ）中堀杭打工

当該工種の歩掛内に記載

（オ）回転杭工

当該工種の歩掛内に記載

（カ）杭頭処理工

工種名	鋼管杭板厚	作業日当たり標準作業量
鋼管杭杭頭処理溶接工	8～10 ㎜	26 m／日
	12 ㎜	15 m／日
	14 ㎜・16 ㎜	8.9 m／日
既製コンクリート杭カットオフ工	φ300～450 ㎜	5.9 本／日
	φ500～600 ㎜	3.4 本／日
	φ700～800 ㎜	2.4 本／日

ウ　第１章　第３節　コンクリート工

（ア）コンクリート打設

構造物種別	施工条件	設計日打設量	作業日当たり 標準作業量
無筋・鉄筋構造物	コンクリート ポンプ車打設	10 ㎥以上 100 ㎥未満	69 ㎥/日
		100 ㎥以上 500 ㎥未満	280 ㎥/日
	人力打設	10 ㎥未満	４㎥/日
小型構造物	クレーン打設	―	６㎥/日
	人力打設	―	５㎥/日
無筋・鉄筋構造物・ 小型構造物	バックホウ（クレーン 機能付）打設	10 ㎥/日	８㎥/日

注）　養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。

（イ）函渠工

① 函渠工（１）

内空寸法（m）	作業日当たり標準作業量
幅：1.0以上2.5未満かつ高さ：1.0以上2.5未満	2.0 ㎥/日
幅：2.5以上4.0以下かつ高さ：1.0以上2.5未満	3.4 ㎥/日
幅：1.0以上2.5未満かつ高さ：2.5以上4.0以下	3.5 ㎥/日
幅：2.5以上4.0未満かつ高さ：2.5以上4.0以下	3.9 ㎥/日
幅：4.0以上5.5未満かつ高さ：2.5以上4.0未満	5.0 ㎥/日
幅：5.5以上7.0以下かつ高さ：2.5以上4.0未満	5.9 ㎥/日
幅：4.0以上5.5未満かつ高さ：4.0以上5.5未満	6.5 ㎥/日
幅：5.5以上7.0未満かつ高さ：4.0以上5.5未満	7.5 ㎥/日
幅：7.0以上8.5未満かつ高さ：4.0以上5.5以下	8.5 ㎥/日
幅：8.5以上10.0以下かつ高さ：4.0以上5.5以下	10.0 ㎥/日
幅：4.0以上5.5未満かつ高さ：5.5以上7.0以下	7.2 ㎥/日
幅：5.5以上7.0以下かつ高さ：5.5以上7.0以下	8.4 ㎥/日

注）１　上表の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。

・基礎材敷均し・転圧

・均し型枠製作・設置、撤去・均しコンクリート打設・養生

・コンクリート打設・養生

・型枠製作・設置、撤去

・鉄筋加工・組立

・足場設置、撤去・支保設置、撤去

・目地材設置・止水板設置

２　上表の作業日当たり標準作業量は、作業の重複を考慮した１ブロックでの値であり、工程の算出に当たっては、施工場所、ブロック数を考慮して決定するものとする。

３　上表の作業日当たり標準作業量は、基礎材敷均し・転圧、均しコンクリート、足場の施工の有無、足場形式（枠組足場又は手摺先行型枠組足場）にかかわらず適用できる。

４　コンクリートの養生は、散水、保温を問わず適用できる。

５　上表の作業日当たり標準作業量は、本体コンクリート（函渠、ウイング、段落ち防止枕）換算値である。

② 函渠工（２）

作業種別	作業日当たり標準作業量
コンクリートポンプ車打設	102 ㎥/日

（ウ）橋台・橋脚工（１）

構造物種別	構造物高さ区分（m）	コンクリート打設量区分	作業日当り標準作業量（㎥／日）
T形橋脚	5≦H＜10	100㎥以上300㎥未満	6.6　(6.5)
		300㎥以上500㎥未満	8.9　(8.8)
	10≦H＜15	120㎥以上220㎥未満	5.6　(5.5)
		220㎥以上440㎥未満	7.8　(7.7)
		440㎥以上650㎥未満	8.5　(8.4)
	15≦H＜25	290㎥以上910㎥未満	8.6　(8.4)
		910㎥以上980㎥未満	9.9　(9.7)
壁式橋脚	5≦H＜15	100㎥以上280㎥未満	6.5　(6.5)
		280㎥以上700㎥未満	9.6　(9.5)
	15≦H＜20	250㎥以上520㎥未満	7.4　(7.3)
		520㎥以上700㎥未満	8.6　(8.5)
逆T式橋台	H＜5	50㎥以上140㎥未満	4.3　(4.3)
		140㎥以上260㎥未満	6.9　(6.9)
	5≦H＜7	50㎥以上 90㎥未満	3.2　(3.2)
		90㎥以上160㎥未満	4.4　(4.3)
		160㎥以上310㎥未満	6.1　(6.1)
	7≦H＜9	70㎥以上110㎥未満	3.9　(3.9)
		110㎥以上210㎥未満	5.7　(5.6)
		210㎥以上310㎥未満	7.4　(7.3)
	9≦H＜10	130㎥以上280㎥未満	6.3　(6.2)
		280㎥以上310㎥未満	7.6　(7.5)
	10≦H＜11	230㎥以上370㎥未満	7.5　(7.4)
		370㎥以上650㎥未満	9.7　(9.6)
	11≦H＜12	230㎥以上320㎥未満	6.8　(6.7)
		320㎥以上560㎥未満	8.9　(8.8)
		560㎥以上650㎥未満	10.5　(10.3)

注）１　上表の作業日当り標準作業量は、次の作業が含まれる。
・基礎材敷均し・転圧
・均し型枠製作設置・撤去・均しコンクリート打設・養生
・コンクリート打設・養生・型枠製作設置・撤去
・鉄筋加工・組立
・足場設置・撤去
・支保設置・撤去
・水抜パイプ設置(橋台のみ)
２　上表のコンクリート打設量区分は、１基当りの全体量を表しており、工程の算出にあたっては全数量における標準作業量で各現場条件に応じ算出するものとする。
３　作業日当り標準施工量は、基礎材、均しコンクリート、足場、水抜きパイプの施工の有無にかかわらず適用出来る。また、手摺先行型枠組足場を使用する場合は、(　) 書きの数値を適用する。
４　コンクリート養生は、散水・保温を問わず適用する。
５　上表の作業日当り標準作業量は、橋台・橋脚本体コンクリート換算値である。

（エ）橋台・橋脚工（２）

打設方法	構造物区分	設計日打設量区分	作業日当り標準作業量
コンクリートポンプ車打設	橋台・橋脚工	50 ㎥以上	110 ㎥／日

注）　養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。

（オ）張りコンクリート工

① 型枠工

対象構造物	作業日当り標準作業量
縦排水溝	8 ㎡/日
小段排水溝	8 ㎡/日
防草コンクリート	15 ㎡/日

② コンクリート打設

対象構造物	打設方法	作業日当り標準作業量
縦排水溝	バックホウ	33 ㎡/日
	ラフテレーンクレーン	43 ㎡/日
小段排水溝	バックホウ	65 ㎡/日
	ラフテレーンクレーン	85 ㎡/日
防草コンクリート	バックホウ	113 ㎡/日
	人力	73 ㎡/日

注）1 目地材設置は、コンクリート打設工に含む。
2 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。

（カ）モルタル工

混合比	作業日当たり標準作業量
1：1	0.67 ㎥/日
1：2	0.77 ㎥/日
1：3	0.91 ㎥/日

注） 作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（キ）鉄筋工

規格・仕様	単位	施工数量
一般構造物	t	3.5
切梁のある構造物	t	3.0
地下構造物	t	
橋梁用床版	t	4.0
場所打杭用かご筋	t	6.5
ＲＣ場所打ホロースラブ	t	2.5
差筋及び杭頭処理	t	3.5
一般構造物(太径鉄筋混合)	t	5.0
切梁のある構造物(太径鉄筋混合)	t	4.0
地下構造物(太径鉄筋混合)	t	4.0
場所打杭用かご筋(太径鉄筋混合)	t	9.0

（ク）鉄筋工（ガス圧接工）

規格・仕様		単位	施工数量
ガス圧接工 〔手動（半自動） 自　　動〕	D19＋D19	箇所	350
	D22＋D22	箇所	
	D25＋D25	箇所	
	D29＋D29	箇所	310
	D32＋D32	箇所	280
	D35＋D35	箇所	240
	D38＋D38	箇所	160
	D41＋D41	箇所	150
	D51＋D51	箇所	130

（ケ）型枠

作業名	対象構造物	作業日当たり標準作業量
型枠	鉄筋・無筋構造物	38 ㎡/日
	小型構造物	15 ㎡/日
撤去しない埋設型枠	床版部	100 ㎡/日
	支承部・連結部	50 ㎡/日

（コ）目地・止水板設置工

作業名	作業日当たり標準作業量
目地板	14 ㎡/日
止水板	14m/日

エ　第１章　第４節　路床及び路盤工

（ア）道路・駐車場等

①　不陸整正

（１日・１層当たり）

作業日当たり標準作業量	1,510 ㎡/日・層

②　下層路盤（車道・路肩部）及び上層路盤（車道・路肩部）

（１日・１層当たり）

作業日当たり標準作業量	940 ㎡/日・層

注）１　下層路盤（車道・路肩部）の一層当たりの仕上がり厚さは 20 ㎝までとする。

２　上層路盤（車道・路肩部）の一層当たりの仕上がり厚さは 15 ㎝まで（瀝青安定処理路盤の場合は 10 ㎝まで）とする。

③　安定処理

使用機種	施工箇所	混合深さ	混合回数	作業日当たり標準作業量
スタビライザ	－	１ｍ以下	１回	736 ㎡/日
			２回	643 ㎡/日
バックホウ	路床	１ｍ以下	－	172 ㎡/日
	構造物基礎	１ｍ以下	－	127 ㎡/日
		１ｍを超え２ｍ以下	－	74 ㎡/日

注）１　固化材散布、混合、敷均し、締固めをすべて含んだ標準施工量である。

２　上表には、現場内小運搬（スタビライザは 100ｍ程度の仮置場～現場、バックホウは 50ｍ程度の現場内小運搬）が含まれている。

（イ）道路・駐車場等（ＩＣＴ）

①　不陸整正（ＩＣＴ）

（１日・１層当たり）

作業日当たり標準作業量	1,920 ㎡/日・層

②　下層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）及び上層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）

（１日・１層当たり）

作業日当たり標準作業量	1,350 ㎡/日・層

注）１　下層路盤（車道・路肩部）の一層当たりの仕上がり厚さは 20 ㎝までとする。

２　上層路盤（車道・路肩部）の一層当たりの仕上がり厚さは 15 ㎝までとする。

（ウ）飛行場基本施設等

① 路床整形

施工幅区分	夜間施工の有無	作業時間当たり標準作業量	
		整地（整正）	転圧
４m以上	無し	1,015 ㎡/ｈ	840 ㎡/ｈ
	有り	870 ㎡/ｈ	720 ㎡/ｈ
2.5m以上 ４m未満	無し	240 ㎡/ｈ	120 ㎡/ｈ
	有り	200 ㎡/ｈ	96 ㎡/ｈ
１m以上 2.5m未満	無し	100 ㎡/ｈ	120 ㎡/ｈ
	有り	100 ㎡/ｈ	96 ㎡/ｈ
１m未満	無し	100 ㎡/ｈ	30 ㎡/ｈ
	有り	100 ㎡/ｈ	25 ㎡/ｈ

② 下層路盤（飛行場基本施設等）及び上層路盤（飛行場基本施設等）（砕石類・セメント安定処理）

（１層当たり）

夜間施工の有無	作業時間当たり標準作業量		
	敷均し	転圧 注）2	転圧 注）2
無し	621 ㎡/ｈ	注）1 332 ㎡/ｈ	注）2 630 ㎡/ｈ
有り	518 ㎡/ｈ	注）1 277 ㎡/ｈ	注）2 525 ㎡/ｈ

注）１ タイヤローラ質量８～20ｔ

２ ロードローラ［マカダム］質量 10～12ｔ

３ 下層路盤（飛行場基本施設等）の１層当たりの仕上がり厚さは 10 ㎝以上 20 ㎝以下とする。

４ 上層路盤（狭隘箇所）（飛行場基本施設等）の１層当たりの仕上がり厚さは 15 ㎝以下とする。

５ 上層路盤（狭隘箇所）（飛行場基本施設等）の１層当たりの仕上がり厚さは 10 ㎝以上 20 ㎝以下とする。

③　上層路盤（飛行場基本施設等）（瀝青安定処理）

（１層当たり）

施工幅区分	現場条件	作業時間当たり標準作業量		
		舗設	転圧	転圧
1.4m以上 ２m以下	―	79 ㎡/h	注）1 ， 97 ㎡/h	注）2 ， 180 ㎡/h
２mを超え 2.5m以下	―	101 ㎡/h	注）1 ， 97 ㎡/h	注）2 ， 180 ㎡/h
2.5mを超え ３m以下	―	124 ㎡/h	注）1 ， 97 ㎡/h	注）2 ， 180 ㎡/h
３mを超え ４m以下	良好	368 ㎡/h	注）3 1,103 ㎡/h	注）4 ， 728 ㎡/h
	普通	315 ㎡/h	注）3 ， 945 ㎡/h	注）4 ， 624 ㎡/h
	不良	263 ㎡/h	注）3 ， 788 ㎡/h	注）4 ， 520 ㎡/h
４mを超え ５m以下	良好	473 ㎡/h	注）3 1,103 ㎡/h	注）4 ， 728 ㎡/h
	普通	405 ㎡/h	注）3 ， 945 ㎡/h	注）4 ， 624 ㎡/h
	不良	338 ㎡/h	注）3 ， 788 ㎡/h	注）4 ， 520 ㎡/h
５mを超え ６m以下	良好	578 ㎡/h	注）3 1,103 ㎡/h	注）4 ， 728 ㎡/h
	普通	495 ㎡/h	注）3 ， 945 ㎡/h	注）4 ， 624 ㎡/h
	不良	413 ㎡/h	注）3 ， 788 ㎡/h	注）4 ， 520 ㎡/h
６mを超え ７m以下	良好	683 ㎡/h	注）3 1,103 ㎡/h	注）4 ， 728 ㎡/h
	普通	585 ㎡/h	注）3 ， 945 ㎡/h	注）4 ， 624 ㎡/h
	不良	488 ㎡/h	注）3 ， 788 ㎡/h	注）4 ， 520 ㎡/h
７mを超え ８m以下	良好	788 ㎡/h	注）3 1,103 ㎡/h	注）4 ， 728 ㎡/h
	普通	675 ㎡/h	注）3 ， 945 ㎡/h	注）4 ， 624 ㎡/h
	不良	563 ㎡/h	注）3 ， 788 ㎡/h	注）4 ， 520 ㎡/h
８mを超え 8.5m以下	良好	866 ㎡/h	注）3 1,103 ㎡/h	注）4 ， 728 ㎡/h
	普通	743 ㎡/h	注）3 ， 945 ㎡/h	注）4 ， 624 ㎡/h
	不良	619 ㎡/h	注）3 ， 788 ㎡/h	注）4 ， 520 ㎡/h

注）１　タイヤローラ質量３～４ｔ

２　振動ローラ［搭乗・コンバインド式］質量３～４ｔ

３　ロードローラ［マカダム］質量10～12ｔ

４　タイヤローラ質量８～20ｔ

５　１層当たりの仕上がり厚さは10㎝以下とする。

④　散水車（飛行場基本施設等）

路盤材種別	片道距離	作業時間当たり標準作業量
砕石類	５㎞未満	1,424 ㎡/h
	５㎞以上10㎞未満	1,048 ㎡/h
セメント安定処理	５㎞未満	1,017 ㎡/h
	５㎞以上10㎞未満	748 ㎡/h

オ　第１章　第６節　アスファルト舗装工

（ア）道路・駐車場等

表層（車道・路肩部）

（１日・１層当たり）

１層当たり仕上り 平均厚さ	平均幅員	作業日当たり 標準作業量
50 ㎜以下	1.4m未満	250 ㎡/日･層
50㎜を超え 70 ㎜以下		230 ㎡/日･層
70 ㎜以下	1.4m以上 3.0m以下	1,300 ㎡/日･層
	3.0m超	2,300 ㎡/日･層

（イ）飛行場基本施設等

①　プライムコート（アスファルト舗装工）

1,000 ㎡当たり所要日数
0.05 日

②　タックコート

施工区分	1,000 ㎡当たり所要日数
既設アスファルト舗装	0.03 日
新設	0.03 日
既設コンクリート舗装	0.04 日

③　基層等（飛行場基本施設等）

（１層当たり）

施工箇所	施工幅区分	現場条件	作業時間当たり標準作業量		
			舗設	転圧 注）1	転圧 注）2
一般部	３m以上４m以下	良好	368 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	315 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	263 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	４mを超え５m以下	良好	473 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	405 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	338 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	５mを超え６m以下	良好	578 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	495 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	413 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	６mを超え７m以下	良好	683 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	585 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	488 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	７mを超え８m以下	良好	788 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	675 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	563 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	８mを超え8.5m以下	良好	866 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	743 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	619 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
すりつけ部	－	良好	250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ
		普通	250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ
		不良	250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ

注）１　ロードローラ［マカダム］質量10～12ｔ

２　タイヤローラ質量８～20ｔ

３　一層当たりの仕上がり厚さは８㎝以下とする。ただし、すりつけ部の場合は、３㎝以下とする。

４　アスファルトフィニッシャの規格が3.0～12.0ｍを適用する場合

④　表層（飛行場基本施設等）

（１層当たり）

施工箇所	施工幅区分	現場条件	作業時間当たり標準作業量			
			舗設	転圧 注）1	転圧 注）2	転圧 注）3
一般部	３ｍ以上４ｍ以下	良好	368 ㎡/ｈ	910 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	315 ㎡/ｈ	780 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	263 ㎡/ｈ	650 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	４ｍを超え５ｍ以下	良好	473 ㎡/ｈ	910 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	405 ㎡/ｈ	780 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	338 ㎡/ｈ	650 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	５ｍを超え６ｍ以下	良好	578 ㎡/ｈ	910 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	495 ㎡/ｈ	780 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	413 ㎡/ｈ	650 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	６ｍを超え７ｍ以下	良好	683 ㎡/ｈ	910 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	585 ㎡/ｈ	780 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	488 ㎡/ｈ	650 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	７ｍを超え８ｍ以下	良好	788 ㎡/ｈ	910 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	675 ㎡/ｈ	780 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	563 ㎡/ｈ	650 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
	８ｍを超え8.5m以下	良好	866 ㎡/ｈ	910 ㎡/ｈ	1,103 ㎡/ｈ	728 ㎡/ｈ
		普通	743 ㎡/ｈ	780 ㎡/ｈ	945 ㎡/ｈ	624 ㎡/ｈ
		不良	619 ㎡/ｈ	650 ㎡/ｈ	788 ㎡/ｈ	520 ㎡/ｈ
すりつけ部	－	良好	250 ㎡/ｈ	－	250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ
		普通	250 ㎡/ｈ		250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ
		不良	250 ㎡/ｈ		250 ㎡/ｈ	250 ㎡/ｈ

注）１　振動ローラ［タンデム］質量８～20ｔ

２　ロードローラ［マカダム］質量10～12ｔ

３　タイヤローラ質量８～20ｔ

４　一層当たりの仕上がり厚さは８㎝以下とする。ただし、すりつけ部の場合は、３㎝以下とする。

５　アスファルトフィニッシャの規格が3.0～12.0ｍを適用する場合

カ　第１章　第７節　給排水工

（ア）ヒューム管（B 形管）

①　ヒューム管単体

管径	作業日当たり標準作業量
200 ㎜～350 ㎜	50m/日
400 ㎜～600 ㎜	25m/日
700 ㎜～1,000 ㎜	17m/日
1,100 ㎜～1,350 ㎜	14m/日

注）　撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×２とする。

②　ヒューム管＋ヒューム管用巻きコンクリート

管径	作業日当たり標準作業量		
	90°巻き	180°巻き	360°巻き
200 ㎜～350 ㎜	８m/日	７m/日	５m/日
400 ㎜～600 ㎜	６m/日	５m/日	３m/日
700 ㎜～1,000 ㎜	４m/日	３m/日	２m/日
1,100 ㎜～1,350 ㎜	３m/日	２m/日	－

注）１　上表②の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含ている。

・基礎材敷均し・転圧

・ヒューム管設置

・コンクリート打設・養生

・型枠製作・設置、撤去

・鉄筋加工・組立

２　上表②の作業日当たり標準作業量は、基礎砕石の有無にかかわらず適用できる。

３　コンクリートの養生は、脱水、保温を問わず適できる。

４　上表②の作業日当たり標準作業量は、ヒューム管延長換算値である。

（イ）プレキャストＬ型側溝

①　Ｌ型側溝単体

製品長	作業日当たり標準作業量
0.6m	33m/日

注）　撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×２とする。

②　Ｌ型側溝＋基礎砕石

製品長	作業日当たり標準作業量
0.6m	29m/日

注）１　上表②の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。

・基礎材敷均し・転圧

・Ｌ型側溝設置

２　上表②の作業日当たり標準作業量は、Ｌ型側溝設置延長換算値である。

（ウ）コンクリート境界ブロック

①　据付け

ブロック規格	作業日当たり標準作業量			
	ブロック単体	ブロック＋基礎砕石	ブロック＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	ブロック＋基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ
歩車道境界ブロックＡ種 地先境界ブロックＡ・Ｂ・Ｃ種	37 m/日	34 m/日	23 m/日	22 m/日
歩車道境界ブロックＢ・Ｃ種	43 m/日	39 m/日	25 m/日	23 m/日
各　種(600㎜以下、50kg未満)	37 m/日	34 m/日	23 m/日	22 m/日
各種（600㎜以下、50kg以上100kg未満）	43 m/日	39 m/日	25 m/日	23 m/日
各種(600㎜超1000㎜以下、50kg以上150kg未満)	49 m/日	43 m/日	27 m/日	25 m/日
各種（1000㎜超2000㎜以下、150kg以上550kg未満）	56 m/日	49 m/日	29 m/日	27 m/日

注）１　上表は、直線部、曲線部及び片面用、両面用、乗入れすりつけ用ブロックを含む。

２　上表には、敷モルタル、目地モルタルの施工を含む。

３　上表には、ブロックの現場内小運搬を含む。

４　床掘り、埋戻し、基礎の施工は、別途計上する。

② 取外し

再利用区分	作業日当たり標準作業量
処分	200m/日
再利用	115m/日

注）1 上表は、直線部、曲線部及び片面用、両面用、乗入れすりつけ用ブロックを含む。
2 上表には、敷モルタル、目地モルタルの取外しを含む。
3 上表には、ブロックの現場内小運搬を含む。
4 基礎コンクリートのとりこわしは、含まない。

（エ）管（函）渠型側溝

① 管（函）渠型側溝単体

内径又は内空幅	製品長	作業日当たり標準作業量
200 ㎜以上 300 ㎜以下	２m以下	33m/日
300 ㎜を超え 400 ㎜以下		25m/日
400 ㎜を超え 600 ㎜以下	２m	17m/日

注） 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×２とする。

② 管（函）渠型側溝＋基礎砕石

内径又は内空幅	製品長	作業日当たり標準作業量
200 ㎜以上 300 ㎜以下	２m以下	29m/日
300 ㎜を超え 400 ㎜以下		23m/日
400 ㎜を超え 600 ㎜以下	２m	16m/日

注）1 上表②の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。
・基礎材敷均し・転圧
・管（函）渠型側溝設置
2 上表②の作業日当たり標準作業量は、管（函）渠型側溝設置延長換算値である。

（オ）鉄筋コンクリート台付管

① 鉄筋コンクリート台付管単体

管径	作業日当たり標準作業量
200 ㎜～300 ㎜	50m/日
350 ㎜～500 ㎜	33m/日
600 ㎜～800 ㎜	25m/日
900 ㎜～1,200 ㎜	17m/日

注） 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×２とする。

② 鉄筋コンクリート台付管＋基礎砕石

管径	作業日当たり標準作業量
200 ㎜～300 ㎜	44m/日
350 ㎜～500 ㎜	29m/日
600 ㎜～800 ㎜	23m/日
900 ㎜～1,200 ㎜	16m/日

注）1　上表②の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。

・基礎材敷均し・転圧

・鉄筋コンクリート台付管設置

2　上表②の作業日当たり標準作業量は、鉄筋コンクリート台付管設置延長換算値である。

（カ）暗渠排水管

管種別	呼び径	作業日当たり標準作業量
直管	50～150 ㎜	250m/日
	200～400 ㎜	125m/日
波状管及び網状管	50～150 ㎜	429m/日
	200～400 ㎜	273m/日
	450～600 ㎜	150m/日

注）　撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×２とする。

（キ）フィルター材

作業日当たり標準作業量	36 ㎥/日

（ク）ボックスカルバート

① ボックスカルバート単体

区　分	PC 鋼材を使用しない場合								
製　品　長	1.0m		1.5m				2.0m		
枠　番　号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②③	④
作業 日当たり 標準作業量	6 m/日	3 m/日	8 m/日	6 m/日	4 m/日	3 m/日	17m/日	11m/日	9 m/日

区　分	PC 鋼材による縦連結の場合						
製　品　長	1.5m				2.0m		
枠　番　号	②	④	⑤	⑥	①	②③	④
作業 日当たり 標準作業量	4 m/日	4 m/日	3 m/日	2 m/日	13m/日	8 m/日	5 m/日

注）　撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×２とする。

② ボックスカルバート＋雑工種（基礎砕石・均しコンクリート）

区　分	PC 鋼材を使用しない場合									
製　品　長	1.0m		1.5m				2.0m			
枠　番　号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④
作業 日当たり 標準作業量	4 m/日	2 m/日	4 m/日	4 m/日	2 m/日	2 m/日	10m/日	5 m/日	7 m/日	4 m/日

区　分	PC 鋼材による縦連結の場合							
製　品　長	1.5m				2.0m			
枠　番　号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④
作業 日当たり 標準作業量	3 m/日	3 m/日	2 m/日	1 m/日	9 m/日	4 m/日	5 m/日	3 m/日

注）１　上表②の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。

・基礎材敷均し・転圧

・均し型枠製作・設置、撤去・均しコンクリート打設・養生

・ボックスカルバート配置

２　上表②の作業日当たり標準作業量は、ボックスカルバート設置延長換算値である。

３　上表の枠番号①～⑥区分は、ボックスカルバート内空幅・内空高区分の図による。

キ　第１章　第８節　法面工

（ア）法面整形

整形箇所	法面締固め有無	現場制約の有無	土　質	作業日当たり標準作業量
盛土部	有り	有り	砂及び砂質土、粘性土	120 ㎡/日
		無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	140 ㎡/日
	無し	無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	220 ㎡/日
切土部	―	有り	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	61 ㎡/日
			軟岩Ⅰ、軟岩Ⅱ、中硬岩、硬岩	30 ㎡/日
		無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	140 ㎡/日
			軟岩Ⅰ	120 ㎡/日

（イ）法面整形（ＩＣＴ）

整形箇所	法面締固め有無	土　質	作業日当たり標準作業量
盛土部	有り	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	154 ㎡/日
	無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	242 ㎡/日
切土部	―	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	154 ㎡/日
		軟岩Ⅰ	132 ㎡/日

（ウ）コンクリートブロック積（張）工

工種名	ブロック質量 又は種類	基礎砕石 の有無	作業日当たり 標準作業量
コンクリートブロック積	150kg/個以上	－	13 ㎡/日
大型ブロック積	－	－	42 ㎡/日
間知ブロック張 平ブロック張 連節ブロック張	150kg/個未満	－	41 ㎡/日
	150kg/個以上	－	92 ㎡/日
緑化ブロック積	150kg/個未満	－	13 ㎡/日
	150kg/個以上	－	24 ㎡/日
胴込・裏込コンクリート	間知･平･連節･緑化ブロック	－	9.1 ㎥/日
	大型ブロック	－	20 ㎥/日
胴込・裏込材（砕石）	間知･平･連節･緑化ブロック	－	20 ㎥/日
	大型ブロック	－	50 ㎥/日
遮水シート張	－	－	500 ㎡/日
吸出し防止材（全面）設置	－	－	500 ㎡/日
植樹	－	－	340 本/日
現場打基礎コンクリート	－	有り	3.7 ㎥/日
	－	無し	4.5 ㎥/日
天端コンクリート	－	－	3.4 ㎥/日
プレキャスト基礎ブロック	－	－	20m/日

注）１　上表の作業日当たり標準作業量は、次の作業を含む。

・（コンクリートブロック積、大型ブロック積、間知ブロック張、平ブロック張、連節ブロック張）：ブロック積(張)、裏込・胴込コンクリート、裏込材までの一連作業

・緑化ブロック積　：緑化ブロック積、胴込コンクリート、裏込材、客土までの一連作業

・植樹　：植樹作業のみ

２　ブロック積（張）工は、裏込・胴込コンクリート、裏込材を施工しない場合も上表による。

３　緑化ブロック積は、胴込コンクリート、裏込材、客土を施工しない場合も上表による。

（エ）コンクリート法枠工（プレキャスト法枠工）

①プレキャストブロック設置（中詰除く）

当該工種の歩掛内に記載。

②敷砂利

作業日当たり標準作業量
10 ㎥/日

注）　作業日当り標準作業量は、普通作業員１名の場合

③中詰工

中詰区分	作業日当たり標準作業量
中詰ブロック	83 ㎡/日
客土	16 ㎥/日
植生土のう	625 袋/日
割石又は栗石	10 ㎥/日
砕石	12 ㎥/日

（オ）コンクリート法枠工（現場打法枠工）

①コンクリートポンプ車投入打設

作業日当たり標準作業量
7.2 ㎥/日

注）　養生を含む。

②アンカー工

作業日当たり標準作業量
33 本/日

注）　作業日当り標準作業量は、普通作業員１名の場合

③吸出し防止材敷設工

作業日当たり標準作業量
200 ㎡/日

注）　作業日当り標準作業量は、普通作業員１名の場合

（カ）プレキャスト擁壁設置

プレキャスト擁壁高さ	作業日当たり標準作業量
0.5m以上 1.0m以下	33m/日
1.0mを超え 2.0m以下	26m/日
2.0mを超え 3.5m以下	22m/日
3.5mを超え 5.0m以下	17m/日

注）　運搬距離 10m程度までの現場内小運搬を含んでいるが、床掘り、埋戻し、基礎砕石、均しコンクリート、残土処理は含まない。

（キ）現場打擁壁工

① 擁壁工（１）

区　分	擁壁平均高さ	作業日当たり標準作業量
小型擁壁（A）	0.5m以上0.6m未満	0.8 ㎥/日
	0.6m以上0.8m未満	1.0 ㎥/日
	0.8m以上1.0m以下	1.1 ㎥/日
小型擁壁（B）	0.5m以上0.6m未満	0.8 ㎥/日
	0.6m以上0.8m未満	0.9 ㎥/日
	0.8m以上1.0m以下	1.0 ㎥/日
重力式擁壁	１ｍを超え２ｍ未満	5.7 ㎥/日
	２ｍ以上５ｍ以下	7.8（7.5）㎥/日
もたれ式擁壁	３ｍから８ｍまで	6.3（6.3）㎥/日
逆Ｔ型擁壁	３ｍから１０ｍまで	5.2（5.0）㎥/日
Ｌ型擁壁	３ｍから７ｍまで	4.2（4.0）㎥/日

注）１　上表の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。

・基礎材敷均し・転圧

・均し型枠製作設置・撤去・均しコンクリート打設・養生

・コンクリート打設・養生

・型枠製作・設置、撤去

・鉄筋加工・組立

・足場設置・撤去

・目地材設置

・水抜きパイプ設置

・吸出防止材設置

２　上表の作業日当たり標準作業量は、基礎材、均しコンクリート、足場の施工の有無、足場形式

（枠組足場、単管足場、手摺先行型枠組足場）、目地材、水抜きパイプ、吸出防止材の施工の有無にかかわらず適用できる。

なお、手摺先行型枠組足場を使用する場合は（　）書きの数値を採用する。

３　小型擁壁の場合、小型擁壁（A）、（B）を問わず適用できる。

４　コンクリートの養生は、散水、保温を問わず適用できる。

５　上表の作業日当たり標準作業量は、擁壁本体コンクリート換算値である。

（ク）吸出し防止材設置

作業日当たり標準作業量	167 ㎡／日

注）　作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（ケ）補強土壁工

① 補強土壁壁面材組立・設置

作 業 種 別		作業日当たり標準作業量
帯鋼補強土壁	帯鋼補強土壁（１）	40.0 ㎡／日
アンカー補強土壁		33.3 ㎡／日

② 補強材取付

作 業 種 別		作業日当たり標準作業量
帯鋼補強土壁	帯鋼補強土壁（１）	227m／日
アンカー補強土壁		116m／日

③ まき出し・敷均し、締固め

作 業 種 別		作業日当たり標準作業量
帯鋼補強土壁	帯鋼補強土壁（１）	172 ㎥／日
アンカー補強土壁		172 ㎥／日

（コ）ジオテキスタイル工

① 壁面材組立・設置

壁面材種類	作業日当たり標準作業量	算出面積
鋼製ユニット	59 ㎡/日	直面積

② ジオテキスタイル敷設

作業名	作業日当たり標準作業量
ジオテキスタイル敷設	120 ㎡/日

注）1 敷設面積には、壁面補強材の面積も含み、巻込み部の面積は含まないものとする。

2 ジオテキスタイルの布設面積の算出については、次式のとおりとする。

ジオテキスタイル敷設面積（㎡）＝a1 ＋a2 ＋a3 …

a1、a2、a3…：ジオテキスタイル工１段当たり敷設面積（㎡）（参考図参照）

③ まき出し・敷均し、締固め

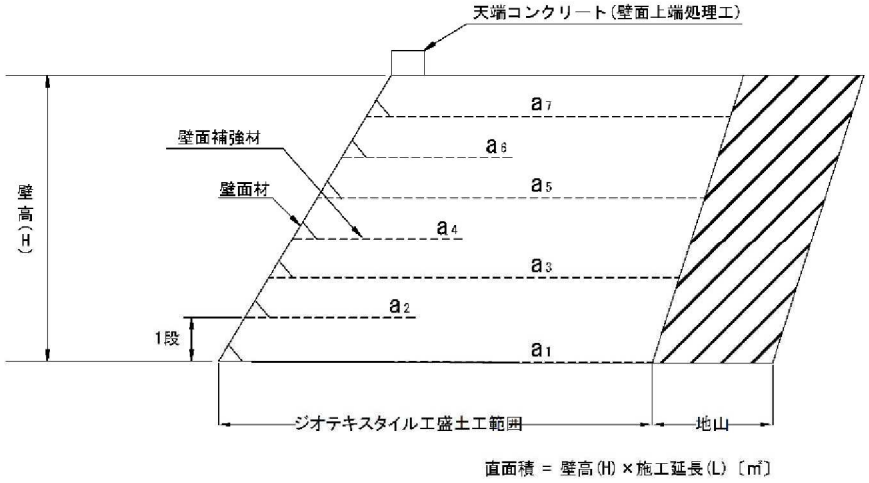
作業名	作業日当たり標準作業量
ジオテキスタイルまき出し・敷均し・締固め	89 ㎡/日

注）1 上表は、ジオテキスタイル工１段当たりのまき出し厚さ及び締固め回数に関係なく適用できる。

2 水平排水材、層厚管理材の有無にかかわらず適用できる。

［参考図］

ジオテキスタイル工標準断面図



ク　第１章　第 11 節　舗装版等とりこわし工

（ア）舗装版破砕

①　舗装版破砕（障害無し）

舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	Co+As(カバー)舗装よるアスファルト舗装版厚	作業日当たり標準作業量		
					直接掘削・積込作業	舗装版破砕作業	掘削・積込作業
アスファルト舗装版	無し	不要	15 ㎝以下	－	510 ㎡/日	－	－
			15 ㎝を超え 40 ㎝以下	－	－	310 ㎡/日	370 ㎡/日
		必要	15 ㎝以下	－	－	260 ㎡/日	490 ㎡/日
			15 ㎝を超え 35 ㎝以下	－	－	180 ㎡/日	370 ㎡/日
コンクリート舗装版	無し	不要	15 ㎝以下	－	510 ㎡/日	－	－
			15 ㎝を超え 35 ㎝以下	－	－	230 ㎡/日	260 ㎡/日
		必要	15 ㎝以下	－	－	190 ㎡/日	320 ㎡/日
			15 ㎝を超え 35 ㎝以下	－	－	150 ㎡/日	260 ㎡/日
コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版	無し	不要	15 ㎝以上 35 ㎝以下	15 ㎝以下	－	230 ㎡/日	170 ㎡/日
				15 ㎝を超え 22.5 ㎝以下	－	230 ㎡/日	150 ㎡/日

②　舗装版破砕（障害有り）

舗装版種別	障害等の有無	舗装版厚	作業日当たり標準作業量
アスファルト舗装版	有り	4 ㎝以下	35 ㎡／日
		4 ㎝を超え 10 ㎝以下	21 ㎡／日
		10 ㎝を超え 15 ㎝以下	16 ㎡／日
		15 ㎝を超え 30 ㎝以下	8.8 ㎡／日

注）　上表は、積込の有無にかかわらず適用できる。

（イ）殻運搬

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
コンクリート（無筋・鉄筋）構造物とりこわし	機械積込	無し	0.3㎞以下	118 ㎥/日
			0.5㎞以下	103 ㎥/日
			1.0㎞以下	90 ㎥/日
			1.5㎞以下	81 ㎥/日
			2.0㎞以下	70 ㎥/日
			3.0㎞以下	59 ㎥/日
			4.0㎞以下	51 ㎥/日
			5.5㎞以下	43 ㎥/日
			6.5㎞以下	37 ㎥/日
			7.5㎞以下	32 ㎥/日
			9.5㎞以下	28 ㎥/日
			11.5㎞以下	25 ㎥/日
			15.5㎞以下	20 ㎥/日
			22.5㎞以下	16 ㎥/日
			49.5㎞以下	12 ㎥/日
			60.0㎞以下	8 ㎥/日
		有り	0.3㎞以下	118 ㎥/日
			0.5㎞以下	103 ㎥/日
			1.0㎞以下	90 ㎥/日
			1.5㎞以下	81 ㎥/日
			2.0㎞以下	70 ㎥/日
			3.0㎞以下	59 ㎥/日
			3.5㎞以下	51 ㎥/日
			5.0㎞以下	43 ㎥/日
			6.0㎞以下	37 ㎥/日
			7.0㎞以下	32 ㎥/日
			8.5㎞以下	28 ㎥/日
			11.0㎞以下	25 ㎥/日
			14.0㎞以下	20 ㎥/日
			19.5㎞以下	16 ㎥/日
			31.5㎞以下	12 ㎥/日
			60.0㎞以下	8 ㎥/日

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
コンクリート（無筋・鉄筋）構造物とりこわし	人力積込	無し	0.3㎞以下	15㎥/日
			0.5㎞以下	14㎥/日
			1.5㎞以下	13㎥/日
			2.0㎞以下	11㎥/日
			2.5㎞以下	10㎥/日
			3.0㎞以下	9㎥/日
			4.0㎞以下	8㎥/日
			5.0㎞以下	7㎥/日
			6.5㎞以下	6㎥/日
			8.5㎞以下	5㎥/日
			11.0㎞以下	4㎥/日
			16.0㎞以下	3㎥/日
			27.5㎞以下	3㎥/日
			60.0㎞以下	2㎥/日
		有り	0.3㎞以下	15㎥/日
			0.5㎞以下	14㎥/日
			1.0㎞以下	13㎥/日
			1.5㎞以下	11㎥/日
			2.0㎞以下	10㎥/日
			2.5㎞以下	9㎥/日
			3.5㎞以下	8㎥/日
			4.5㎞以下	7㎥/日
			6.0㎞以下	6㎥/日
			8.0㎞以下	5㎥/日
			10.5㎞以下	4㎥/日
			14.5㎞以下	3㎥/日
			23.0㎞以下	3㎥/日
			60.0㎞以下	2㎥/日

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要、舗装版厚 15 ㎝超）又は（騒音対策必要）	無し	0.5 ㎞以下	70 ㎥/日
			1.0 ㎞以下	64 ㎥/日
			2.0 ㎞以下	55 ㎥/日
			2.5 ㎞以下	48 ㎥/日
			3.5 ㎞以下	43 ㎥/日
			4.5 ㎞以下	37 ㎥/日
			6.0 ㎞以下	32 ㎥/日
			7.5 ㎞以下	28 ㎥/日
			10.0 ㎞以下	25 ㎥/日
			13.5 ㎞以下	20 ㎥/日
			19.5 ㎞以下	16 ㎥/日
			39.0 ㎞以下	12 ㎥/日
			60.0 ㎞以下	8 ㎥/日
		有り	0.5 ㎞以下	70 ㎥/日
			1.0 ㎞以下	64 ㎥/日
			1.5 ㎞以下	55 ㎥/日
			2.0 ㎞以下	48 ㎥/日
			3.0 ㎞以下	43 ㎥/日
			4.0 ㎞以下	37 ㎥/日
			5.5 ㎞以下	32 ㎥/日
			7.0 ㎞以下	28 ㎥/日
			9.0 ㎞以下	25 ㎥/日
			12.0 ㎞以下	20 ㎥/日
			17.5 ㎞以下	16 ㎥/日
			28.5 ㎞以下	12 ㎥/日
			60.0 ㎞以下	8 ㎥/日

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
舗装版破砕	人力積込	無し	0.3㎞以下	15㎥/日
			0.5㎞以下	14㎥/日
			1.5㎞以下	13㎥/日
			2.0㎞以下	11㎥/日
			2.5㎞以下	10㎥/日
			3.0㎞以下	9㎥/日
			4.0㎞以下	8㎥/日
			5.0㎞以下	7㎥/日
			6.5㎞以下	6㎥/日
			8.5㎞以下	5㎥/日
			11.0㎞以下	4㎥/日
			16.0㎞以下	3㎥/日
			27.5㎞以下	3㎥/日
			60.0㎞以下	2㎥/日
		有り	0.3㎞以下	15㎥/日
			0.5㎞以下	14㎥/日
			1.0㎞以下	13㎥/日
			1.5㎞以下	11㎥/日
			2.0㎞以下	10㎥/日
			2.5㎞以下	9㎥/日
			3.5㎞以下	8㎥/日
			4.5㎞以下	7㎥/日
			6.0㎞以下	6㎥/日
			8.0㎞以下	5㎥/日
			10.5㎞以下	4㎥/日
			14.5㎞以下	3㎥/日
			23.0㎞以下	3㎥/日
			60.0㎞以下	2㎥/日
	機械積込（騒音対策不要、舗装版厚15㎝以下）	無し	0.3㎞以下	32㎥/日
			1.5㎞以下	28㎥/日
			3.5㎞以下	25㎥/日
			6.5㎞以下	20㎥/日
			11.5㎞以下	16㎥/日
			22.0㎞以下	12㎥/日
			60.0㎞以下	8㎥/日

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要、舗装版厚 15 ㎝以下）	有り	0.3 ㎞以下	32 ㎥/日
			1.5 ㎞以下	28 ㎥/日
			3.5 ㎞以下	25 ㎥/日
			6.0 ㎞以下	20 ㎥/日
			10.5 ㎞以下	16 ㎥/日
			19.5 ㎞以下	12 ㎥/日
			60.0 ㎞以下	8 ㎥/日
	機械積込（小規模土工）	無し	0.3 ㎞以下	17 ㎥/日
			1.0 ㎞以下	15 ㎥/日
			1.5 ㎞以下	13 ㎥/日
			2.5 ㎞以下	11 ㎥/日
			3.0 ㎞以下	10 ㎥/日
			3.5 ㎞以下	9 ㎥/日
			4.5 ㎞以下	8 ㎥/日
			5.5 ㎞以下	7 ㎥/日
			7.0 ㎞以下	6 ㎥/日
			9.0 ㎞以下	5 ㎥/日
			12.0 ㎞以下	4 ㎥/日
			17.0 ㎞以下	3 ㎥/日
			28.5 ㎞以下	3 ㎥/日
			60.0 ㎞以下	2 ㎥/日
		有り	0.3 ㎞以下	17 ㎥/日
			1.0 ㎞以下	15 ㎥/日
			1.5 ㎞以下	13 ㎥/日
			2.5 ㎞以下	11 ㎥/日
			3.0 ㎞以下	10 ㎥/日
			3.5 ㎞以下	9 ㎥/日
			4.5 ㎞以下	8 ㎥/日
			5.0 ㎞以下	7 ㎥/日
			6.5 ㎞以下	6 ㎥/日
			8.0 ㎞以下	5 ㎥/日
			11.0 ㎞以下	4 ㎥/日
			15.0 ㎞以下	3 ㎥/日
			24.0 ㎞以下	3 ㎥/日
			60.0 ㎞以下	2 ㎥/日

殻発生作業	積込工法区分	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
吹付法面取壊し（モルタル）	機械積込	無し	0.5 km以下	63 ㎥/日
			1.0 km以下	48 ㎥/日
			1.5 km以下	42 ㎥/日
			2.0 km以下	36 ㎥/日
			2.5 km以下	32 ㎥/日
			3.5 km以下	29 ㎥/日
			4.5 km以下	23 ㎥/日
			6.0 km以下	20 ㎥/日
			7.0 km以下	18 ㎥/日
			8.5km 以下	16 ㎥/日
			9.0 km以下	14 ㎥/日
			10.5km 以下	13 ㎥/日
			13.5 km以下	11 ㎥/日
			18.0 km以下	9 ㎥/日
			27.5 km以下	7 ㎥/日
			60.0 km以下	5 ㎥/日
		有り	0.5 km以下	59 ㎥/日
			1.0 km以下	48 ㎥/日
			1.5 km以下	42 ㎥/日
			2.0km 以下	36 ㎥/日
			2.5 km以下	30 ㎥/日
			3.5 km以下	27 ㎥/日
			4.0km 以下	23 ㎥/日
			5.0 km以下	22 ㎥/日
			6.0km 以下	18 ㎥/日
			7.0 km以下	16 ㎥/日
			8.0 km以下	14 ㎥/日
			9.0km 以下	13 ㎥/日
			12.0 km以下	11 ㎥/日
			16.0 km以下	9 ㎥/日
			23.0 km以下	7 ㎥/日
			43.0 km以下	5 ㎥/日
			60.0 km以下	4 ㎥/日

（ウ）舗装版切断

舗装版種別	アスファルト舗装版厚	コンクリート舗装版厚	作業日当たり標準作業量
アスファルト舗装版	15 ㎝以下	－	230m/日
	15 ㎝を超え 30 ㎝以下	－	130m/日
	30 ㎝を超え 40 ㎝以下	－	80m/日
コンクリート舗装版	－	15 ㎝以下	150m/日
		15 ㎝を超え 30 ㎝以下	70m/日
コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版	－	15 ㎝以下	150m/日
		15 ㎝を超え 30 ㎝以下	70m/日

注）　コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版の場合、舗装版厚はコンクリート舗装版のみの厚さとする。

（エ）積込（コンクリート殻）

作業日当たり標準作業量	260 ㎥/日

（オ）コンクリート削孔工

①　コンクリート削孔（ハンマドリル 40 ㎜）

適用削孔径（㎜）	適用削孔深（㎜）	作業日当たり標準作業量
10 以上 30 未満	30 以上 200 未満	83 孔/日
	200 以上 400 以下	63 孔/日

②　コンクリート削孔（ハンドハンマ）

適用削孔径（㎜）	適用削孔深（㎜）	作業日当たり標準作業量
30 以上 60 未満	100 以上 200 未満	67 孔/日
	200 以上 300 未満	50 孔/日
	300 以上 400 未満	40 孔/日
	400 以上 600 未満	31 孔/日
	600 以上 800 未満	24 孔/日
	800 以上 1,000 未満	19 孔/日
	1,000 以上 1,100 以下	17 孔/日

③　コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

適用削孔径（㎜）	適用削孔深（㎜）	作業日当たり標準作業量
60 以上 100 未満	50 以上 200 未満	12 孔/日
	200 以上 400 未満	9.2 孔/日
	400 以上 600 未満	7.4 孔/日
	600 以上 800 未満	6.2 孔/日
	800 以上 1,000 以下	5.1 孔/日
100 以上 200 以下	50 以上 200 未満	12 孔/日
	200 以上 400 以下	9.2 孔/日

（カ）石積取壊し（人力）

形状	作業日当たり標準作業量
練積控え35cm以上45cm未満	1.7㎡／日
空積控え45cm未満	5.0㎡／日
空積控え45cm以上60cm未満	4.3㎡／日
空積控え60cm以上90cm未満	3.3㎡／日

注）　作業日当たり標準作業量は、特殊作業員１名の場合

（キ）コンクリートはつり

平均はつり厚	作業日当たり標準作業量
3cm以下	21㎡／日
3cmを超え6cm以下	13㎡／日

（ク）積込（コンクリート殻）

作 業 名	作業日当たり標準作業量
とりこわしコンクリート殻積込	260 ㎥／日

ケ　第１章　第12節　雑　工

（ア）アスファルト注入工

該当工種の歩掛内に記載

（イ）かご工

①じゃかご・ふとんかご工

かご種類	じゃかご径	ふとんかご規格	作業日当たり標準作業量
じゃかご	径 45 ㎝	―	56m/日
	径 60 ㎝	―	31m/日
ふとんかご	―	40 ㎝×120 ㎝	27m/日
	―	50 ㎝×120 ㎝	21m/日
	―	60 ㎝×120 ㎝	18m/日

注）　撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×２とする。

②止杭打込

作業日当たり標準作業量	17 本/日

注）　作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（ウ）歩道工

①　歩道路盤工

（１日・１層当たり）

作業日当たり標準作業量	268 ㎡/日・層

注）　一層当たりの仕上り厚さは 15 ㎝までとする。

②　アスファルト歩道工（表層厚さ３㎝の場合）

平均幅員	作業日当たり標準作業量
1.4m未満	250 ㎡/日
1.4m以上	940 ㎡/日

③　特殊ブロック敷歩道工

作業日当たり標準作業量	77 ㎡/日

注）　撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×２とする。

コ　第１章　第 13 節　仮設工

（ア）　水替工

ポンプ据付・撤去

作業日当り標準作業量	1.7 箇所／日

注）　上表の作業日当り標準作業量には、ポンプ運転は含まれていない。

（イ）ウエルポイント工

作　業　名	作業日当り標準作業量	摘　要
ウエルポイント設置(サンドフイルター無)	施工規模 100 本未満　37 本／日	
	施工規模 100 本以上　43 本／日	
ウエルポイント設置(サンドフイルター有)	施工規模 100 本未満　37 本／日	
	施工規模 100 本以上　43 本／日	
ウエルポイント撤去	施工規模 100 本未満　56 本／日	
	施工規模 100 本以上　83 本／日	
ウエルポイントポンプ設置	3　組／日	
ウエルポイントポンプ撤去	10　組／日	

（ウ）足場工

作　業　種　別	作業日当り標準作業量
手摺先行型枠組足場設置・撤去	61 掛㎡／日
単管足場設置・撤去	79 掛㎡／日
単管傾斜足場設置・撤去	57 掛㎡／日

（エ）支保工

作　業　種　別	支保耐力（f）kN／㎡	作業日当り標準作業量
パイプサポート支保設置撤去	f ≦40	27 空㎥／日
	f ≦40（小規模）	34 空㎥／日
	40＜ f ≦60	15 空㎥／日
くさび結合支保設置･撤去	f ≦40	67 空㎥／日
	40＜ f ≦80	37 空㎥／日

（オ）軽量鋼矢板工（バイブロハンマ工）

該当工種の歩掛内に記載

（カ）油圧圧入引抜工

①　該当工種の歩掛内に記載

②　油圧式杭圧入引抜機据付・解体

作業区分	作業日当り標準作業量
圧入（Nmax≦25）	3.3 回／日

圧入（Nmax≦50）	2.0 回／日
圧入（50＜Nmax≦600）	0.91 回／日
引抜き	5.3 回／日

（キ）バイブロハンマ工

該当工種の歩掛内に記載

（ク）仮設材設置撤去工

工　種　名	作業日当り標準作業量		摘　　要
	設　置	撤　去	
切梁・腹起し	6.1 t／日 (10.1 t／日)	10.2 t／日 (18.3 t／日)	
タイロッド・腹起し	2.0 t／日	4.6 t／日	
横矢板	24.8 ㎡／日	49.3 ㎡／日	
覆工板・覆工板受桁	34 ㎡／日	56 ㎡／日	設置面積 700 ㎡以下
覆工板	119.3 ㎡／日	209.2 ㎡／日	設置面積 700 ㎡を超える
覆工板受桁	6.2 t／日	10.1 t／日	〃

注）1　覆工板受桁用桁受の設置・撤去は、覆工板受桁に準ずる。

2　切梁・腹起しで、火打ブロックを使用する場合は、（ ）内の値とする。

（ケ）土のう積工

作業内容	作業内容	作業日当り標準作業量
小口並べ	仕拵、積立、撤去	5.6 ㎡／日
	仕拵、積立	7.8 ㎡／日
	撤去	20 ㎡／日
側面並べ	仕拵、積立、撤去	6.8 ㎡／日
	仕拵、積立	9.5 ㎡／日
	撤去	24 ㎡／日

注）　作業日当り標準作業量は、普通作業員４名の場合

（コ）大型土のう工

該当工種の歩掛内に記載

（サ）人力運搬工

① 人肩運搬 （積込み～運搬～取卸し）

換算距離	作業日当たり標準作業量				
	土・石			セメント等	積ブロック類
	土砂	岩塊・玉石	栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ		
20m以下	4.8 ㎥/日	3.2 ㎥/日	3.8 ㎥/日	9.1t/日	14 ㎡/日
40m以下	3.8 ㎥/日	2.6 ㎥/日	3.0 ㎥/日	7.1t/日	11 ㎡/日
60m以下	3.1 ㎥/日	2.3 ㎥/日	2.6 ㎥/日	5.9t/日	9.1 ㎡/日
80m以下	2.7 ㎥/日	1.9 ㎥/日	2.2 ㎥/日	4.8t/日	7.7 ㎡/日
100m以下	2.3 ㎥/日	1.7 ㎥/日	2.0 ㎥/日	4.2t/日	6.7 ㎡/日
120m以下	2.0 ㎥/日	1.5 ㎥/日	1.8 ㎥/日	3.7t/日	5.6 ㎡/日
140m以下	1.9 ㎥/日	1.4 ㎥/日	1.6 ㎥/日	3.2t/日	5.3 ㎡/日
160m以下	1.7 ㎥/日	1.3 ㎥/日	1.4 ㎥/日	2.9t/日	4.8 ㎡/日
180m以下	1.5 ㎥/日	1.1 ㎥/日	1.3 ㎥/日	2.7t/日	4.3 ㎡/日
200m以下	1.4 ㎥/日	1.1 ㎥/日	1.2 ㎥/日	2.4t/日	4.0 ㎡/日

注） 作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（シ）人肩運搬 （運搬～取卸し）

換算距離	作業日当たり標準作業量			
	土砂		岩塊・玉石	
	掘削 （床堀り）無し	掘削 （床堀り）有り	掘削 （床堀り）無し	掘削 （床堀り）有り
20m以下	13 ㎥/日	2.0 ㎥/日	8.3 ㎥/日	1.4 ㎥/日
40m以下	7.7 ㎥/日	1.8 ㎥/日	5.3 ㎥/日	1.3 ㎥/日
60m以下	5.3 ㎥/日	1.6 ㎥/日	4.0 ㎥/日	1.2 ㎥/日
80m以下	4.2 ㎥/日	1.5 ㎥/日	3.0 ㎥/日	1.1 ㎥/日
100m以下	3.3 ㎥/日	1.4 ㎥/日	2.5 ㎥/日	1.0 ㎥/日
120m以下	2.8 ㎥/日	1.3 ㎥/日	2.1 ㎥/日	0.93 ㎥/日
140m以下	2.4 ㎥/日	1.2 ㎥/日	1.9 ㎥/日	0.88 ㎥/日
160m以下	2.1 ㎥/日	1.1 ㎥/日	1.6 ㎥/日	0.83 ㎥/日
180m以下	1.9 ㎥/日	1.1 ㎥/日	1.5 ㎥/日	0.78 ㎥/日
200m以下	1.7 ㎥/日	1.0 ㎥/日	1.4 ㎥/日	0.75 ㎥/日

注） 作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（ス）小車運搬（積込み～運搬～取卸し）

換算距離	作業日当たり標準作業量				
	土・石			セメント等	積ブロック類
	土砂	岩塊・玉石	栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ		
20m以下	7.1 ㎥/日	4.5 ㎥/日	5.3 ㎥/日	11t/日	20 ㎡/日
40m以下	6.3㎥/日	4.0㎥/日	4.8㎥/日	10t/日	20㎡/日
60m以下	5.0㎥/日	3.2㎥/日	4.0㎥/日	8.3t/日	14㎡/日
80m以下	4.0㎥/日	2.8㎥/日	3.2㎥/日	6.7t/日	11㎡/日
100m以下	3.3㎥/日	2.4㎥/日	2.8㎥/日	5.6t/日	10㎡/日
120m以下	2.9㎥/日	2.0㎥/日	2.3㎥/日	4.8t/日	7.7㎡/日
140m以下	2.4㎥/日	1.8㎥/日	2.1㎥/日	4.2t/日	6.7㎡/日
160m以下	2.2㎥/日	1.6㎥/日	1.9㎥/日	3.8t/日	6.3㎡/日
180m以下	1.9㎥/日	1.4㎥/日	1.6㎥/日	3.3t/日	5.6㎡/日
200m以下	1.7㎥/日	1.3㎥/日	1.5㎥/日	3.0t/日	5.3㎡/日

注）　作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

（セ）小車運搬　（運搬～取卸し）

換算距離	作業日当たり標準作業量			
	土砂		岩塊・玉石	
	掘削　（床堀り）無し	掘削　（床堀り）有り	掘削　（床堀り）無し	掘削　（床堀り）有り
20m以下	100 ㎥/日	2.3 ㎥/日	33 ㎥/日	1.6 ㎥/日
40m以下	33㎥/日	2.2㎥/日	17㎥/日	1.5㎥/日
60m以下	14㎥/日	2.0㎥/日	8.3㎥/日	1.4㎥/日
80m以下	8.3㎥/日	1.9㎥/日	5.9㎥/日	1.3㎥/日
100m以下	5.9㎥/日	1.7㎥/日	4.3㎥/日	1.2㎥/日
120m以下	4.5㎥/日	1.6㎥/日	3.3㎥/日	1.1㎥/日
140m以下	3.6㎥/日	1.4㎥/日	2.7㎥/日	1.0㎥/日
160m以下	3.0㎥/日	1.3㎥/日	2.3㎥/日	0.96㎥/日
180m以下	2.6㎥/日	1.2㎥/日	2.0㎥/日	0.90㎥/日
200m以下	2.2㎥/日	1.1㎥/日	1.7㎥/日	0.84㎥/日

注）　作業日当たり標準作業量は、普通作業員１名の場合

サ　第３章　参考資料

（ア）下層路盤（狭隘箇所）及び上層路盤（狭隘箇所）

（１層当たり）

施工幅区分	夜間施工の有無	作業時間当たり標準作業量	
		敷均し	転圧
１m未満	無し	2.5 ㎥/人・日	36 ㎡/h
	有り	2 ㎥/人・日	30 ㎡/h
１m以上2.5m未満	無し	2.5 ㎥/人・日	173 ㎡/h
	有り	2 ㎥/人・日	144 ㎡/h
2.5m以上４m未満	無し	240 ㎡/h	173 ㎡/h
	有り	200 ㎡/h	144 ㎡/h

注）１　下層路盤（狭隘箇所）の１層当たりの仕上がり厚さは10㎝以上20㎝以下とする。

２　上層路盤（狭隘箇所）（砕石類）の１層当たりの仕上がり厚さは15㎝以下とする。

３　上層路盤（狭隘箇所）（セメント安定処理）の場合の１層当たりの仕上がり厚さは10㎝以上20㎝以下とする。

（イ）転圧コンクリート

当該工種の歩掛内に記載

第２編

第２章　準備費

伐木除根工

①　伐木除根工

作業名		作業時間当たり標準作業量
伐　木　作　業	粗	2,105 ㎡/日
	中	768 ㎡/日
	密	433 ㎡/日
伐　竹　作　業		439 ㎡/日
除　根　作　業		1,160 ㎡/日
整　地　作　業		880 ㎡/日
集積作業（人力施工）		1,180 ㎡/日
集積作業（機械施工）	除根有	720 ㎡/日
	除根無	940 ㎡/日
積 込 み（人力施工）		21,300 ㎡/日

②　運搬（伐木除根）人力施工

積込条件	除根作業の有無	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
人力施工	－	無し	1.0 km以下	4,917 ㎡/日
			2.5 km以下	4,538㎡/日
			4.0 km以下	4,214㎡/日
			5.5 km以下	3,933㎡/日
			7.5 km以下	3,471㎡/日
			9.5 km以下	3,278㎡/日
			12.0 km以下	2,950㎡/日
			15.0 km以下	2,682㎡/日
			19.0 km以下	2,458㎡/日
			24.0 km以下	2,269㎡/日
			31.0 km以下	2,034㎡/日
			49.0 km以下	1,844㎡/日
			60.0 km以下	1,686㎡/日
		有り	1.0 km以下	4,917㎡/日
			2.5 km以下	4,538㎡/日
			4.0 km以下	4,214㎡/日
			5.5 km以下	3,933㎡/日
			7.5 km以下	3,471㎡/日
			9.5 km以下	3,278㎡/日
			11.5 km以下	2,950㎡/日
			14.5 km以下	2,682㎡/日
			18.0 km以下	2,458㎡/日

積込条件	除根作業の有無	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
人力施工	－	有り	22.0㎞以下	2,269㎡/日
			27.5㎞以下	2,034㎡/日
			34.5㎞以下	1,844㎡/日
			60.0㎞以下	1,686㎡/日

注）　ダンプトラックの運転日当たり運転時間は、5.9ｈとする。

③　運搬（伐木除根）機械施工・除根作業有り

積込条件	除根作業の有無	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
機械施工	有り	無し	0.5㎞以下	5,364㎡/日
			1.0㎞以下	4,538㎡/日
			1.5㎞以下	4,214㎡/日
			2.0㎞以下	3,933㎡/日
			2.5㎞以下	3,471㎡/日
			3.0㎞以下	3,278㎡/日
			3.5㎞以下	3,105㎡/日
			4.0㎞以下	2,950㎡/日
			4.5㎞以下	2,810㎡/日
			5.5㎞以下	2,565㎡/日
			6.5㎞以下	2,360㎡/日
			7.5㎞以下	2,185㎡/日
			8.5㎞以下	1,967㎡/日
			10.0㎞以下	1,844㎡/日
			11.5㎞以下	1,686㎡/日
			13.5㎞以下	1,553㎡/日
			15.5㎞以下	1,405㎡/日
			18.0㎞以下	1,311㎡/日
			21.0㎞以下	1,204㎡/日
			25.0㎞以下	1,093㎡/日
			30.5㎞以下	1,000㎡/日
			41.5㎞以下	908㎡/日
			60.0㎞以下	831㎡/日
		有り	0.5㎞以下	5,364㎡/日
			1.0㎞以下	4,538㎡/日
			1.5㎞以下	4,214㎡/日
			2.0㎞以下	3,688㎡/日
			2.5㎞以下	3,471㎡/日
			3.0㎞以下	3,278㎡/日
			3.5㎞以下	3,105㎡/日
			4.0㎞以下	2,810㎡/日
			4.5㎞以下	2,682㎡/日
			5.0㎞以下	2,565㎡/日
			6.0㎞以下	2,360㎡/日
			7.0㎞以下	2,185㎡/日
			8.0㎞以下	2,034㎡/日
			9.5㎞以下	1,844㎡/日
			11.0㎞以下	1,686㎡/日

積込条件	除根作業の有無	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
機械施工	有り	有り	12.5㎞以下	1,513㎡/日
			14.0㎞以下	1,405㎡/日
			16.0㎞以下	1,311㎡/日
			18.5㎞以下	1,204㎡/日
			21.0㎞以下	1,093㎡/日
			25.0㎞以下	1,017㎡/日
			29.0㎞以下	908㎡/日
			60.0㎞以下	831㎡/日

注）　ダンプトラックの運転日当たり運転時間は、5.9ｈとする。

④　運搬（伐木除根）機械施工・除根作業無し

積込条件	除根作業の有無	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
機械施工	無し	無し	0.5㎞以下	11,800㎡/日
			1.5㎞以下	9,833㎡/日
			2.0㎞以下	8,429㎡/日
			2.5㎞以下	7,375㎡/日
			3.0㎞以下	6,556㎡/日
			4.0㎞以下	5,900㎡/日
			4.5㎞以下	5,364㎡/日
			5.0㎞以下	4,917㎡/日
			6.5㎞以下	4,538㎡/日
			7.5㎞以下	3,933㎡/日
			8.5㎞以下	3,688㎡/日
			9.5㎞以下	3,278㎡/日
			11.0㎞以下	3,105㎡/日
			12.5㎞以下	2,810㎡/日
			14.5㎞以下	2,565㎡/日
			16.5㎞以下	2,360㎡/日
			19.0㎞以下	2,185㎡/日
			22.0㎞以下	1,967㎡/日
			26.0㎞以下	1,788㎡/日
			32.0㎞以下	1,639㎡/日
			47.0㎞以下	1,475㎡/日
			60.0㎞以下	1,341㎡/日
		有り	0.5㎞以下	11,800㎡/日
			1.5㎞以下	9,833㎡/日
			2.0㎞以下	8,429㎡/日
			2.5㎞以下	7,375㎡/日
			3.0㎞以下	6,556㎡/日
			4.0㎞以下	5,900㎡/日
			4.5㎞以下	5,364㎡/日
			5.0㎞以下	4,917㎡/日
			6.0㎞以下	4,538㎡/日
			7.0㎞以下	3,933㎡/日
			8.0㎞以下	3,688㎡/日
			9.0㎞以下	3,278㎡/日
			10.0㎞以下	3,105㎡/日
			11.5㎞以下	2,810㎡/日
			13.0㎞以下	2,565㎡/日
			15.0㎞以下	2,360㎡/日

積込条件	除根作業の有無	ＤＩＤ区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量
機械施工	無し	有り	17.0㎞以下	2,185㎡/日
			19.5㎞以下	1,967㎡/日
			22.0㎞以下	1,788㎡/日
			25.5㎞以下	1,639㎡/日
			30.0㎞以下	1,475㎡/日
			60.0㎞以下	1,341㎡/日

注）　ダンプトラックの運転日当たり運転時間は、5.9ｈとする。

施工パッケージ 標準単価 一覧

番号	施工パッケージ名称	本 文			
		編	章	節	工種名称
001	掘削	1	1	1	土工
002	土砂等運搬	1	1	1	〃
003	整地	1	1	1	〃
004	路体(築堤)盛土	1	1	1	〃
005	路床盛土	1	1	1	〃
006	押土(ルーズ)	1	1	1	〃
007	積込(ルーズ)	1	1	1	〃
008	人力積込	1	1	1	〃
009	転石破砕	1	1	1	〃
010	掘削(ICT)	1	1	1	土工(ICT)
011	路体(築堤)盛土(ICT)	1	1	1	〃
012	路床盛土(ICT)	1	1	1	〃
013	床掘り	1	1	1	作業土工(床掘り)
014	掘削補助機械搬入搬出	1	1	1	〃
015	基面整正	1	1	1	〃
016	舗装版破砕積込(小規模土工)	1	1	1	〃
017	埋戻し	1	1	1	作業土工(埋戻し)
018	タンパ締固め	1	1	1	〃
019	基礎砕石	1	1	2	砕石工(基礎･裏込)、栗石工(基礎･裏込)
020	裏込砕石	1	1	2	〃
021	コンクリート打設	1	1	3	コンクリート工(一般構造物)
022	函渠(1)	1	1	3	コンクリート工(函渠構造物)
023	函渠(2)	1	1	3	〃
024	モルタル工	1	1	3	モルタル工
025	型枠	1	1	3	型枠工
026	目地板	1	1	3	目地・止水板設置工
027	止水板	1	1	3	〃
028	不陸整正	1	1	4	道路・駐車場等における路床及び路盤工
029	下層路盤(車道・路肩部)	1	1	4	〃
030	上層路盤(車道・路肩部)	1	1	4	〃
031	安定処理	1	1	4	〃
032	不陸整正(ICT)	1	1	4	道路・駐車場等における路床及び路盤工(ICT)
033	下層路盤(車道・路肩部)(ICT)	1	1	4	〃
034	上層路盤(車道・路肩部)(ICT)	1	1	4	〃
035	路床整形	1	1	4	飛行場基本施設等における路床及び路盤工
036	下層路盤(飛行場基本施設等)	1	1	4	〃
037	上層路盤(飛行場基本施設等)	1	1	4	〃
038	散水車(飛行場基本施設等)	1	1	4	〃
039	表層(車道・路肩部)	1	1	6	アスファルト舗装工(道路・駐車場等)
040	プライムコート(アスファルト舗装工)	1	1	6	アスファルト舗装工(飛行場基本施設等(機械施工))
041	タックコート	1	1	6	〃
042	基層等(飛行場基本施設等)	1	1	6	〃
043	表層(飛行場基本施設等)	1	1	6	〃
044	ヒューム管(B形管)	1	1	7	遠心力鉄筋コンクリート管布設工

施工パッケージ 標準単価 一覧

番号	施工パッケージ名称	本 文			
		編	章	節	工種名称
045	プレキャストL型側溝	1	1	7	排水側溝その他布設工
046	歩車道境界ブロック設置	1	1	7	〃
047	地先境界ブロック設置	1	1	7	〃
048	歩車道境界ブロック撤去	1	1	7	〃
049	地先境界ブロック撤去	1	1	7	〃
050	管(函)渠型側溝	1	1	7	〃
051	鉄筋コンクリート台付管	1	1	7	〃
052	暗渠排水管	1	1	7	〃
053	フィルター材	1	1	7	〃
054	ボックスカルバート据付工	1	1	7	〃
055	法面整形	1	1	8	法面整形工
056	法面整形(ICT)	1	1	8	法面整形工(ICT)
057	コンクリートブロック積	1	1	8	コンクリートブロック積(張)工
058	大型ブロック積	1	1	8	〃
059	間知ブロック張	1	1	8	〃
060	平ブロック張	1	1	8	〃
061	連節ブロック張	1	1	8	〃
062	緑化ブロック積	1	1	8	〃
063	胴込・裏込コンクリート	1	1	8	〃
064	胴込・裏込材(砕石)	1	1	8	〃
065	遮水シート張	1	1	8	〃
066	吸出し防止材(全面)設置	1	1	8	〃
067	現場打基礎コンクリート	1	1	8	〃
068	天端コンクリート	1	1	8	〃
069	プレキャスト基礎ブロック	1	1	8	〃
070	植樹	1	1	8	〃
071	プレキャスト擁壁設置	1	1	8	プレキャスト擁壁工
072	小型擁壁(A)	1	1	8	現場打擁壁工
073	小型擁壁(B)	1	1	8	〃
074	重力式擁壁	1	1	8	〃
075	もたれ式擁壁	1	1	8	〃
076	逆T型擁壁	1	1	8	〃
077	L型擁壁	1	1	8	〃
078	コンクリート(現場打擁壁)	1	1	8	〃
079	化粧型枠	1	1	8	〃
080	吸出し防止材設置	1	1	8	擁壁裏面排水工
081	補強土壁壁面材組立・設置	1	1	8	補強土壁工
082	補強材取付	1	1	8	〃
083	まき出し・敷均し，締固め	1	1	8	〃
084	ジオテキスタイル壁面材組立・設置	1	1	8	ジオテキスタイル工
085	ジオテキスタイル敷設	1	1	8	〃
086	ジオテキスタイルまき出し・敷均し・締固め	1	1	8	〃
087	舗装版破砕	1	1	11	舗装版とりこわし工(舗装版破砕工(1))
088	殻運搬	1	1	11	〃
089	舗装版切断	1	1	11	〃

施工パッケージ 標準単価 一覧

番号	施工パッケージ名称	本 文			
		編	章	節	工種名称
090	コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)	1	1	11	コンクリート削孔工
091	コンクリート削孔(さく岩機)	1	1	11	〃
092	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	1	1	11	〃
093	石積取壊し(人力)	1	1	11	人力による石積とりこわし及びはつり工
094	コンクリートはつり	1	1	11	〃
095	積込(コンクリート殻)	1	1	11	〃
096	じゃかご	1	1	12	かご工
097	ふとんかご	1	1	12	〃
098	止杭打込	1	1	12	〃
099	歩道路盤工	1	1	12	歩道工
100	アスファルト歩道工	1	1	12	〃
101	特殊ブロック敷歩道工	1	1	12	〃
102	人肩運搬(積込～運搬～取卸し)土・石	1	1	13	人力運搬工
103	人肩運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等	1	1	13	〃
104	人肩運搬(積込～運搬～取卸し)積ブロック類	1	1	13	〃
105	人肩運搬(運搬～取卸し)	1	1	13	〃
106	小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石	1	1	13	〃
107	小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等	1	1	13	〃
108	小車運搬(積込～運搬～取卸し)積ブロック類	1	1	13	〃
109	小車運搬(運搬～取卸し)	1	1	13	〃
110	下層路盤(狭隘箇所)	1	3	－	狭隘な箇所の路盤工
111	上層路盤(狭隘箇所)	1	3	－	〃
112	伐木・伐竹(伐木除根)	2	2	－	準備工(伐木除根工)
113	除根(伐木除根)	2	2	－	〃
114	整地(伐木除根)	2	2	－	〃
115	集積積込み(機械施工)(伐木除根)	2	2	－	〃
116	集積(人力施工)(伐木除根)	2	2	－	〃
117	積込み(人力施工)(伐木除根)	2	2	－	〃
118	運搬(伐木除根)	2	2	－	〃
119	伐木・伐竹(複合)	2	2	－	〃

No.001【　掘削　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分									標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	有り	-	普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	-	-	-	266.88	53.02	53.02	-	-	27.91	27.91	-	-	-	19.07	19.07	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 20t級	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	有り	-	普通土30,000m3以上	-	-	-	171.58	60.17	60.17	-	-	19.55	19.55	-	-	-	20.28	20.28	-	-	-	-	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 32t級	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	無し	5,000m3未満	-	-	-	309.80	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	無し	5,000m3以上10,000m3未満	-	-	-	263.51	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	無し	10,000m3以上50,000m3未満	-	-	-	215.79	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	無し	50,000m3以上	-	-	-	152.55	46.56	46.56	-	-	31.20	31.20	-	-	-	22.24	22.24	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積1.4m3（平積1.0m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	有り	5,000m3未満	-	-	-	508.50	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	有り	5,000m3以上10,000m3未満	-	-	-	418.76	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	有り	10,000m3以上50,000m3未満	-	-	-	339.00	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	有り	50,000m3以上	-	-	-	238.74	46.56	46.56	-	-	31.20	31.20	-	-	-	22.24	22.24	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積1.4m3（平積1.0m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	片切掘削	-	-	-	-	-	-	-	1,120.8	11.50	11.50	-	-	83.09	73.43	9.66	-	-	5.41	5.41	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	水中掘削	-	-	-	-	-	-	-	356.43	58.38	58.38	-	-	25.70	25.70	-	-	-	15.92	15.92	-	-	-	-	クラムシェル［油圧ロープ式・クローラ型］ 平積0.8m3	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	現場制約あり	-	-	-	-	-	-	-	5,486.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	上記以外（小規模）	-	-	-	標準	-	-	-	1,106.8	30.52	30.52	-	-	58.07	58.07	-	-	-	11.41	11.41	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.28m3（平積0.2m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
土砂	上記以外（小規模）	-	-	-	標準以外	-	-	-	2,327.7	23.75	23.75	-	-	68.21	68.21	-	-	-	8.04	8.04	-	-	-	-	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.13m3（平積0.10m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	有り	-	普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	-	-	-	426.32	53.02	53.02	-	-	27.91	27.91	-	-	-	19.07	19.07	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 20t級	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	有り	-	普通土30,000m3以上	-	-	-	276.23	60.17	60.17	-	-	19.55	19.55	-	-	-	20.28	20.28	-	-	-	-	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 32t級	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	無し	5,000m3未満	-	-	-	395.97	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	

No.001【　掘削　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分									標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																										K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	無し	5,000m3以上10,000m3未満	-	-	-	339.00	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	無し	10,000m3以上50,000m3未満	-	-	-	284.87	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	無し	50,000m3以上	-	-	-	186.11	46.56	46.56	-	-	31.20	31.20	-	-	-	22.24	22.24	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積1.4m3（平積1.0m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	有り	5,000m3未満	-	-	-	647.37	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	有り	5,000m3以上10,000m3未満	-	-	-	547.67	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	有り	10,000m3以上50,000m3未満	-	-	-	475.02	47.87	47.87	-	-	33.41	33.41	-	-	-	18.72	18.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	無し	有り	50,000m3以上	-	-	-	293.66	46.56	46.56	-	-	31.20	31.20	-	-	-	22.24	22.24	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積1.4m3（平積1.0m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	水中掘削	-	-	-	-	-	-	-	514.73	58.38	58.38	-	-	25.70	25.70	-	-	-	15.92	15.92	-	-	-	-	クラムシェル［油圧ロープ式・クローラ型］　平積0.8m3	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	現場制約あり	-	-	-	-	-	-	-	8,440.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	1,000m3未満	-	無し	無し	1,453.1	55.55	34.47	17.45	-	29.61	27.68	-	-	-	14.84	13.87	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	1,000m3未満	-	無し	有り	1,610.8	55.31	31.11	15.74	5.19	29.44	27.70	-	-	-	15.25	14.38	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 20t級	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	1,000m3未満	-	有り（50,000m3未満）	無し	1,653.5	54.09	30.30	15.33	5.27	30.67	28.97	-	-	-	15.24	14.39	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	1,000m3未満	-	有り（50,000m3以上）	無し	1,599.5	54.72	31.31	15.85	4.26	29.76	28.00	-	-	-	15.52	14.64	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	1,000m3以上5,000m3未満	-	無し	無し	981.15	55.55	33.23	16.82	-	29.61	26.68	-	-	-	14.84	13.37	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	1,000m3以上5,000m3未満	-	無し	有り	1,138.9	55.21	28.64	14.49	7.34	29.37	26.85	-	-	-	15.42	14.16	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 20t級	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	1,000m3以上5,000m3未満	-	有り（50,000m3未満）	無し	1,181.5	53.51	27.60	13.97	7.38	31.09	28.66	-	-	-	15.40	14.18	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	1,000m3以上5,000m3未満	-	有り（50,000m3以上）	無し	1,127.6	54.37	28.91	14.64	6.04	29.82	27.27	-	-	-	15.81	14.53	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	5,000m3以上	-	-	-	330.18	62.31	58.24	-	-	20.05	18.74	-	-	-	17.64	16.49	-	-	-	-	ブルドーザ［リッパ装置付・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 32t級	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	

No.001【　掘削　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分									標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																										K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	有り	5,000m3未満	-	無し	無し	2,684.3	54.12	34.55	17.49	-	28.86	27.75	-	-	-	17.02	16.37	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	有り	5,000m3未満	-	無し	有り	2,842.0	54.07	32.65	16.52	2.94	28.80	27.76	-	-	-	17.13	16.52	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 20t級	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	有り	5,000m3未満	-	有り（50,000m3未満）	無し	2,884.7	53.40	32.17	16.28	3.02	29.51	28.48	-	-	-	17.09	16.49	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	有り	5,000m3未満	-	有り（50,000m3以上）	無し	2,830.8	53.73	32.77	16.59	2.40	28.98	27.93	-	-	-	17.29	16.67	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積1.4m3（平積1.0m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	片切掘削	-	-	-	-	-	無し	無し	3,141.8	24.76	15.36	7.78	-	69.93	39.32	13.70	12.34	-	5.31	4.97	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	-	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	片切掘削	-	-	-	-	-	無し	有り	3,299.6	26.10	14.62	7.41	2.53	67.92	37.44	13.09	13.04	-	5.98	5.65	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 20t級	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	片切掘削	-	-	-	-	-	有り（50,000m3未満）	無し	3,342.2	25.88	14.44	7.31	2.61	68.04	36.98	13.90	12.87	-	6.08	5.76	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	片切掘削	-	-	-	-	-	有り（50,000m3以上）	無し	3,288.3	25.71	14.67	7.43	2.07	68.22	37.59	13.18	13.09	-	6.07	5.74	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積1.4m3（平積1.0m3）	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	現場制約あり	軟岩(I)	-	-	-	-	-	-	9,506.5	2.37	1.90	0.45	-	96.01	66.21	28.85	-	-	1.62	1.61	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第1次基準値）］ 吐出量5.0m3／min　吐出圧力0.7MPa	さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
軟岩	現場制約あり	軟岩(II)	-	-	-	-	-	-	12,252	2.68	2.21	0.45	-	95.43	65.22	29.27	-	-	1.89	1.88	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第1次基準値）］ 吐出量5.0m3／min　吐出圧力0.7MPa	さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	-	不可	無し	無し	2,355.7	55.79	29.46	14.14	-	28.70	22.42	-	-	-	15.51	12.12	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	-	不可	無し	有り	2,611.1	55.72	26.57	12.76	5.39	28.50	22.84	-	-	-	15.78	12.72	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 20t級	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	-	不可	有り（50,000m3未満）	無し	2,604.1	54.82	26.64	12.79	4.36	29.48	23.80	-	-	-	15.70	12.63	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	-	不可	有り（50,000m3以上）	無し	2,536.4	55.28	27.36	13.13	3.47	28.79	22.96	-	-	-	15.93	12.78	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 山積1.4m3（平積1.0m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	無し	-	可	-	-	1,573.9	41.68	12.63	9.86	7.33	51.67	12.85	10.45	8.77	5.00	6.65	5.32	-	-	-	-	クローラドリル［油圧式］（据乗式） ドリフタ質量150kg級	ブルドーザ［リッパ装置付・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 32t級	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	さく岩工	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	有り	-	不可	無し	無し	4,562.0	55.01	32.61	15.65	-	28.30	24.83	-	-	-	16.69	14.64	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	有り	-	不可	無し	有り	4,817.3	55.02	30.89	14.82	2.92	28.21	24.92	-	-	-	16.77	14.83	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 20t級	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	有り	-	不可	有り（50,000m3未満）	無し	4,810.4	54.53	30.92	14.85	2.36	28.74	25.45	-	-	-	16.73	14.79	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-

No.001【　掘削　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分									標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																										K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
硬岩	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	-	-	有り	-	不可	有り（50,000m3以上）	無し	4,742.7	54.77	31.37	15.06	1.85	28.36	25.02	-	-	-	16.87	14.90	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	片切掘削	-	-	-	-	不可	無し	無し	6,069.6	23.95	14.19	6.82	-	71.08	37.15	14.39	10.82	-	4.97	4.36	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	-	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	片切掘削	-	-	-	-	不可	無し	有り	6,324.9	25.20	13.62	6.54	2.22	69.30	35.66	13.81	11.46	-	5.50	4.92	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］　20t級	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	片切掘削	-	-	-	-	不可	有り（50,000m3未満）	無し	6,318.0	24.79	13.63	6.55	1.79	69.76	35.72	13.82	11.84	-	5.45	4.87	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	片切掘削	-	-	-	-	不可	有り（50,000m3以上）	無し	6,250.3	24.66	13.78	6.62	1.41	69.90	36.09	13.97	11.37	-	5.44	4.85	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	片切掘削	-	-	-	-	可	無し	無し	4,732.9	39.49	19.04	9.56	4.59	53.48	20.51	8.38	7.29	4.72	7.03	5.91	-	-	-	-	クローラドリル［油圧式］（搭乗式）　ドリフタ質量150kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	さく岩工	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	片切掘削	-	-	-	-	可	無し	有り	4,988.3	40.29	18.06	9.07	2.82	52.11	19.47	8.28	7.95	4.48	7.60	6.54	-	-	-	-	クローラドリル［油圧式］（搭乗式）　ドリフタ質量150kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］　20t級	さく岩工	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	片切掘削	-	-	-	-	可	有り（50,000m3未満）	無し	4,981.3	39.79	18.09	9.08	4.36	52.67	19.51	8.76	7.96	4.49	7.54	6.48	-	-	-	-	クローラドリル［油圧式］（搭乗式）　ドリフタ質量150kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	さく岩工	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	片切掘削	-	-	-	-	可	有り（50,000m3以上）	無し	4,913.6	39.83	18.34	9.21	1.79	52.61	19.76	8.12	8.07	4.55	7.56	6.48	-	-	-	-	クローラドリル［油圧式］（搭乗式）　ドリフタ質量150kg級	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.8m3（平積0.6m3）	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	さく岩工	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	現場制約あり	中硬岩	-	-	-	-	-	-	17,069	2.63	2.11	0.47	-	95.54	65.24	28.43	-	-	1.83	1.80	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第1次基準値）］吐出量5.0m3／min　吐出圧力0.7MPa	さく岩機［コンクリートブレーカ］　20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
硬岩	現場制約あり	硬岩(I)	-	-	-	-	-	-	27,660	2.61	2.12	0.47	-	95.58	65.66	28.98	-	-	1.81	1.80	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第1次基準値）］吐出量5.0m3／min　吐出圧力0.7MPa	さく岩機［コンクリートブレーカ］　20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.3km以下	345.20	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.5km以下	398.31	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.0km以下	451.41	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.5km以下	504.52	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.0km以下	584.18	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	3.0km以下	690.40	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	4.0km以下	796.61	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	5.5km以下	955.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	6.5km以下	1,115.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	7.5km以下	1,274.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	9.5km以下	1,433.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	11.5km以下	1,646.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	15.5km以下	2,018.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	22.5km以下	2,496.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	49.5km以下	3,345.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	60.0km以下	4,992.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.3km以下	345.20	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.5km以下	398.31	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.0km以下	451.41	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.5km以下	504.52	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.0km以下	584.18	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.0km以下	690.40	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.5km以下	796.61	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	5.0km以下	955.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	6.0km以下	1,115.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	7.0km以下	1,274.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	8.5km以下	1,433.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	11.0km以下	1,646.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	14.0km以下	2,018.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	19.5km以下	2,496.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	31.5km以下	3,345.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	60.0km以下	4,992.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	0.3km以下	421.14	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	0.5km以下	485.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	1.0km以下	550.72	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	1.5km以下	615.52	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	2.0km以下	712.70	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	3.0km以下	842.28	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	4.0km以下	971.87	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	5.5km以下	1,166.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	6.5km以下	1,360.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	7.5km以下	1,555.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	9.5km以下	1,749.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	11.5km以下	2,008.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	15.5km以下	2,462.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	22.5km以下	3,045.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	49.5km以下	4,081.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	無し	60.0km以下	6,090.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	0.3km以下	421.14	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	0.5km以下	485.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	1.0km以下	550.72	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	1.5km以下	615.52	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	2.0km以下	712.70	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	3.0km以下	842.28	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	3.5km以下	971.87	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	5.0km以下	1,166.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	6.0km以下	1,360.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	7.0km以下	1,555.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	8.5km以下	1,749.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	11.0km以下	2,008.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	14.0km以下	2,462.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	19.5km以下	3,045.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	31.5km以下	4,081.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	軟岩	有り	60.0km以下	6,090.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	0.3km以下	490.86	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	0.5km以下	566.34	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	1.0km以下	641.82	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	1.5km以下	717.29	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	2.0km以下	830.23	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	3.0km以下	981.18	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	4.0km以下	1,132.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	5.5km以下	1,358.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	6.5km以下	1,585.0	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	7.5km以下	1,811.4	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	9.5km以下	2,037.8	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	11.5km以下	2,339.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	15.5km以下	2,868.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	22.5km以下	3,547.3	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	49.5km以下	4,754.9	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	無し	60.0km以下	7,094.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	0.3km以下	490.86	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	0.5km以下	566.34	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	1.0km以下	641.82	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	1.5km以下	717.29	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	2.0km以下	830.23	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	3.0km以下	981.18	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	3.5km以下	1,132.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	5.0km以下	1,358.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	6.0km以下	1,585.0	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	7.0km以下	1,811.4	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	8.5km以下	2,037.8	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	11.0km以下	2,339.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	14.0km以下	2,868.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	19.5km以下	3,547.3	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	31.5km以下	4,754.9	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.8m3(平積0.6m3)	硬岩	有り	60.0km以下	7,094.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.3km以下	265.54	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.5km以下	318.64	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.0km以下	371.75	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.5km以下	424.86	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.0km以下	477.97	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.5km以下	531.07	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	3.0km以下	637.29	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	3.5km以下	690.40	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	4.5km以下	796.61	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	6.0km以下	955.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	7.0km以下	1,115.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	8.5km以下	1,274.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	10.0km以下	1,433.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	12.5km以下	1,646.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	16.5km以下	2,018.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	23.5km以下	2,496.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	51.5km以下	3,345.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	60.0km以下	4,992.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.3km以下	265.54	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.5km以下	318.64	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.0km以下	371.75	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.5km以下	424.86	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.0km以下	477.97	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.5km以下	531.07	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.0km以下	637.29	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.5km以下	690.40	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	4.5km以下	796.61	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	5.5km以下	955.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	6.5km以下	1,115.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	8.0km以下	1,274.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	9.5km以下	1,433.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	11.5km以下	1,646.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	15.0km以下	2,018.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	20.5km以下	2,496.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	33.0km以下	3,345.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	60.0km以下	4,992.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	0.3km以下	323.96	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	0.5km以下	388.75	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	1.0km以下	453.54	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	1.5km以下	518.33	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	2.0km以下	583.12	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	2.5km以下	647.91	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	3.0km以下	777.49	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	3.5km以下	842.28	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	4.5km以下	971.87	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	6.0km以下	1,166.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	7.0km以下	1,360.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	8.5km以下	1,555.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	10.0km以下	1,749.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	12.5km以下	2,008.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	16.5km以下	2,462.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	23.5km以下	3,045.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	51.5km以下	4,081.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	無し	60.0km以下	6,090.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	0.3km以下	323.96	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	0.5km以下	388.75	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	1.0km以下	453.54	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	1.5km以下	518.33	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	2.0km以下	583.12	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	2.5km以下	647.91	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	3.0km以下	777.49	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	3.5km以下	842.28	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	4.5km以下	971.87	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	5.5km以下	1,166.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	6.5km以下	1,360.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	8.0km以下	1,555.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	9.5km以下	1,749.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	11.5km以下	2,008.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	15.0km以下	2,462.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	20.5km以下	3,045.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	33.0km以下	4,081.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	軟岩	有り	60.0km以下	6,090.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	0.3km以下	377.38	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	0.5km以下	452.85	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	1.0km以下	528.33	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	1.5km以下	603.80	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	2.0km以下	679.28	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	2.5km以下	754.75	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	3.0km以下	905.70	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	3.5km以下	981.18	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	4.5km以下	1,132.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	6.0km以下	1,358.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	7.0km以下	1,585.0	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	8.5km以下	1,811.4	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	10.0km以下	2,037.8	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	12.5km以下	2,339.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	16.5km以下	2,868.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	23.5km以下	3,547.3	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	51.5km以下	4,754.9	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	無し	60.0km以下	7,094.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	0.3km以下	377.38	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	0.5km以下	452.85	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	1.0km以下	528.33	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	1.5km以下	603.80	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	2.0km以下	679.28	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	2.5km以下	754.75	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	3.0km以下	905.70	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	3.5km以下	981.18	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	4.5km以下	1,132.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	5.5km以下	1,358.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	6.5km以下	1,585.0	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	8.0km以下	1,811.4	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	9.5km以下	2,037.8	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	11.5km以下	2,339.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	15.0km以下	2,868.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	20.5km以下	3,547.3	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	33.0km以下	4,754.9	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積 1.4m3(平積1.0m3)	硬岩	有り	60.0km以下	7,094.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.5km以下	584.18	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.0km以下	637.29	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.0km以下	743.50	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.5km以下	849.72	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	3.5km以下	955.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	4.5km以下	1,115.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	6.0km以下	1,274.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	7.5km以下	1,433.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	10.0km以下	1,646.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	13.5km以下	2,018.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	19.5km以下	2,496.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	39.0km以下	3,345.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	60.0km以下	4,992.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.5km以下	584.18	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.0km以下	637.29	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.5km以下	743.50	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.0km以下	849.72	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	3.0km以下	955.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	4.0km以下	1,115.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	5.5km以下	1,274.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	7.0km以下	1,433.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	9.0km以下	1,646.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	12.0km以下	2,018.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	17.5km以下	2,496.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	28.5km以下	3,345.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)	有り	60.0km以下	4,992.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	0.5km以下	712.70	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	1.0km以下	777.49	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	2.0km以下	907.08	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	2.5km以下	1,036.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	3.5km以下	1,166.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	4.5km以下	1,360.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	6.0km以下	1,555.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	7.5km以下	1,749.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	10.0km以下	2,008.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	13.5km以下	2,462.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	19.5km以下	3,045.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	39.0km以下	4,081.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	無し	60.0km以下	6,090.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	0.5km以下	712.70	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	1.0km以下	777.49	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	1.5km以下	907.08	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	2.0km以下	1,036.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	3.0km以下	1,166.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	4.0km以下	1,360.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	5.5km以下	1,555.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	7.0km以下	1,749.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	9.0km以下	2,008.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	12.0km以下	2,462.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	17.5km以下	3,045.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	28.5km以下	4,081.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格													備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	軟岩	有り	60.0km以下	6,090.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	0.5km以下	830.23	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	1.0km以下	905.70	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	2.0km以下	1,056.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	2.5km以下	1,207.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	3.5km以下	1,358.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	4.5km以下	1,585.0	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	6.0km以下	1,811.4	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	7.5km以下	2,037.8	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	10.0km以下	2,339.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	13.5km以下	2,868.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	19.5km以下	3,547.3	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	39.0km以下	4,754.9	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	無し	60.0km以下	7,094.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	0.5km以下	830.23	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	1.0km以下	905.70	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	1.5km以下	1,056.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	2.0km以下	1,207.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	3.0km以下	1,358.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	4.0km以下	1,585.0	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	5.5km以下	1,811.4	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	7.0km以下	2,037.8	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	9.0km以下	2,339.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	12.0km以下	2,868.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	17.5km以下	3,547.3	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	28.5km以下	4,754.9	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)	硬岩	有り	60.0km以下	7,094.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.5km以下	796.61	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.0km以下	955.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.5km以下	1,115.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	4.0km以下	1,274.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	5.5km以下	1,433.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	7.5km以下	1,646.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	10.5km以下	2,018.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	16.0km以下	2,496.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	30.0km以下	3,345.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	60.0km以下	4,992.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.5km以下	796.61	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.0km以下	955.93	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.5km以下	1,115.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.5km以下	1,274.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	5.0km以下	1,433.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	7.0km以下	1,646.3	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	10.0km以下	2,018.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	14.5km以下	2,496.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	24.5km以下	3,345.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	60.0km以下	4,992.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	0.5km以下	971.87	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	2.0km以下	1,166.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	2.5km以下	1,360.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	4.0km以下	1,555.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	5.5km以下	1,749.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	7.5km以下	2,008.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	10.5km以下	2,462.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	16.0km以下	3,045.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	30.0km以下	4,081.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	無し	60.0km以下	6,090.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	0.5km以下	971.87	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	2.0km以下	1,166.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	2.5km以下	1,360.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	3.5km以下	1,555.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	5.0km以下	1,749.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	7.0km以下	2,008.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	10.0km以下	2,462.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	14.5km以下	3,045.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	24.5km以下	4,081.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	軟岩	有り	60.0km以下	6,090.4	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	0.5km以下	1,132.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格													備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	2.0km以下	1,358.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	2.5km以下	1,585.0	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	4.0km以下	1,811.4	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	5.5km以下	2,037.8	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	7.5km以下	2,339.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	10.5km以下	2,868.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	16.0km以下	3,547.3	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	30.0km以下	4,754.9	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	無し	60.0km以下	7,094.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	0.5km以下	1,132.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	2.0km以下	1,358.6	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	2.5km以下	1,585.0	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	3.5km以下	1,811.4	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	5.0km以下	2,037.8	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	7.0km以下	2,339.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	10.0km以下	2,868.1	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	14.5km以下	3,547.3	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	24.5km以下	4,754.9	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
標準	ｸﾗﾑｼｪﾙ平積0.4m3または平積0.8m3	硬岩	有り	60.0km以下	7,094.7	49.60	49.60	-	-	35.75	35.75	-	-	-	14.65	14.65	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.2km以下	642.41	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.0km以下	803.02	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.5km以下	963.62	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.5km以下	1,124.2	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	3.5km以下	1,284.8	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	4.0km以下	1,445.4	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	5.0km以下	1,606.0	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	6.0km以下	1,766.6	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	7.5km以下	1,927.2	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	10.0km以下	2,569.7	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	13.0km以下	2,890.9	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	19.0km以下	3,533.3	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	35.0km以下	4,818.1	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	60.0km以下	7,387.8	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.2km以下	642.41	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］41積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.0km以下	803.02	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.5km以下	963.62	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.0km以下	1,124.2	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.0km以下	1,284.8	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.5km以下	1,445.4	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	4.5km以下	1,606.0	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	5.5km以下	1,766.6	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	7.0km以下	1,927.2	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	9.0km以下	2,569.7	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	12.0km以下	2,890.9	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	17.0km以下	3,533.3	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	27.0km以下	4,818.1	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	60.0km以下	7,387.8	26.28	26.28	-	-	61.34	61.34	-	-	-	12.38	12.38	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.3km以下	1,260.2	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.0km以下	1,400.2	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.5km以下	1,680.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.5km以下	1,960.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	3.0km以下	2,240.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	3.5km以下	2,520.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	4.5km以下	2,800.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	5.5km以下	3,080.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	7.0km以下	3,640.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	9.0km以下	4,200.7	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	12.0km以下	5,040.8	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	17.0km以下	6,441.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	28.5km以下	8,401.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	60.0km以下	12,602	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.3km以下	1,260.2	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.0km以下	1,400.2	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.5km以下	1,680.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.5km以下	1,960.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.0km以下	2,240.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.5km以下	2,520.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	4.5km以下	2,800.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	5.0km以下	3,080.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	6.5km以下	3,640.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	8.0km以下	4,200.7	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	11.0km以下	5,040.8	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	15.0km以下	6,441.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	24.0km以下	8,401.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
小規模	ﾍﾞｯｸﾎｳ山積 0.13m3(平積0.1m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	60.0km以下	12,602	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.3km以下	1,400.2	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	0.5km以下	1,540.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	1.5km以下	1,680.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.0km以下	1,960.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	2.5km以下	2,240.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	3.0km以下	2,520.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	4.0km以下	2,800.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	5.0km以下	3,080.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	6.5km以下	3,640.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	8.5km以下	4,200.7	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	11.0km以下	5,040.8	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	16.0km以下	6,441.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	27.5km以下	8,401.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	無し	60.0km以下	12,602	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.3km以下	1,400.2	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	0.5km以下	1,540.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.0km以下	1,680.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	1.5km以下	1,960.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.0km以下	2,240.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	2.5km以下	2,520.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	3.5km以下	2,800.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	4.5km以下	3,080.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	6.0km以下	3,640.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	8.0km以下	4,200.7	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	10.5km以下	5,040.8	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	14.5km以下	6,441.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	23.0km以下	8,401.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	有り	60.0km以下	12,602	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	0.3km以下	1,708.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	0.5km以下	1,879.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	1.5km以下	2,049.9	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	2.0km以下	2,391.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	2.5km以下	2,733.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	3.0km以下	3,074.9	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	4.0km以下	3,416.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	5.0km以下	3,758.2	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	6.5km以下	4,441.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	8.5km以下	5,124.9	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	11.0km以下	6,149.8	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	16.0km以下	7,858.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	27.5km以下	10,250	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	無し	60.0km以下	15,375	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	0.3km以下	1,708.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	0.5km以下	1,879.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
現場制約あり	人力	軟岩	有り	1.0km以下	2,049.9	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	1.5km以下	2,391.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	2.0km以下	2,733.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	2.5km以下	3,074.9	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	3.5km以下	3,416.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	4.5km以下	3,758.2	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	6.0km以下	4,441.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	8.0km以下	5,124.9	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	10.5km以下	6,149.8	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	14.5km以下	7,858.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	23.0km以下	10,250	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	軟岩	有り	60.0km以下	15,375	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	0.3km以下	1,948.8	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	0.5km以下	2,145.1	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	1.5km以下	2,338.5	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	2.0km以下	2,728.3	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	2.5km以下	3,118.0	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
現場制約あり	人力	硬岩	無し	3.0km以下	3,507.8	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	4.0km以下	3,897.5	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	5.0km以下	4,287.3	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	6.5km以下	5,066.8	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	8.5km以下	5,846.3	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	11.0km以下	7,015.6	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	16.0km以下	8,964.4	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	27.5km以下	11,693	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	無し	60.0km以下	17,539	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	0.3km以下	1,948.8	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	0.5km以下	2,145.1	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	1.0km以下	2,338.5	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	1.5km以下	2,728.3	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	2.0km以下	3,118.0	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	2.5km以下	3,507.8	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	3.5km以下	3,897.5	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	4.5km以下	4,287.3	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.002【　土砂等運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
現場制約あり	人力	硬岩	有り	6.0km以下	5,066.8	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	8.0km以下	5,846.3	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	10.5km以下	7,015.6	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	14.5km以下	8,964.4	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	23.0km以下	11,693	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
現場制約あり	人力	硬岩	有り	60.0km以下	17,539	21.29	21.29	-	-	69.26	69.26	-	-	-	9.45	9.45	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.003【　整地　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
作業区分	敷均し作業内容		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
残土受入れ地での処理	-	110.19	25.89	25.89	-	-	49.69	49.69	-	-	-	24.42	24.42	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第*３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
敷均し(ﾙｰｽﾞ)	標準	128.59	31.34	31.34	-	-	57.26	32.83	24.43	-	-	11.40	11.40	-	-	-	-	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 15t級	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
敷均し(ﾙｰｽﾞ)	標準以外	127.08	37.70	37.70	-	-	50.45	33.22	17.23	-	-	11.85	11.85	-	-	-	-	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 21t級	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
敷均し(ﾙｰｽﾞ)	狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	317.38	19.93	19.93	-	-	73.49	53.55	19.94	-	-	6.58	6.58	-	-	-	-	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3t級	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
敷均し(ﾙｰｽﾞ)	ﾄﾗﾌｨｶﾋﾞﾘﾃｨが確保出来ない場合	162.84	37.94	37.94	-	-	49.46	25.93	23.53	-	-	12.60	12.60	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 16t級	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.004【　路体（築堤）盛土　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
施工幅員	施工数量	障害の有無		K				R					Z					S	K （ *印：賃料）			R				Z				S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
2.5m未満	-	-	5,605.3	0.80	0.80	-	-	98.98	90.35	8.63	-	-	0.22	0.22	-	-	-	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］ 質量0.8～1.1t	-	-	普通作業員	特殊作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
2.5m以上4.0m未満	-	-	727.68	18.03	9.44	8.59	-	74.00	65.31	8.69	-	-	7.97	7.97	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.28m3（平積0.2m3）	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第３次基準値)］ 質量3～4t	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
4.0m以上	10,000m3未満	無し	197.96	20.27	12.45	7.82	-	65.95	44.64	21.31	-	-	13.78	13.78	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 7t級	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
4.0m以上	10,000m3未満	有り	372.21	23.20	12.90	10.30	-	60.98	49.65	11.33	-	-	15.82	15.82	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 7t級	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
4.0m以上	10,000m3以上	無し	196.87	28.13	20.26	7.87	-	56.02	34.59	21.43	-	-	15.85	15.85	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 16t級	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
4.0m以上	10,000m3以上	有り	349.01	30.94	19.95	10.99	-	51.18	39.09	12.09	-	-	17.88	17.88	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 16t級	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.005【　路床盛土　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
施工幅員	施工数量	障害の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：貸料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
2.5m未満	－	－	5,693.6	0.91	0.91	－	－	98.84	88.96	9.88	－	－	0.25	0.25	－	－	－	－	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］ 質量0.8～1.1t ＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
2.5m以上 4.0m未満	－	－	764.35	18.00	9.02	8.98	－	74.16	65.88	8.28	－	－	7.84	7.84	－	－	－	－	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第３次基準値)］ 質量3～4t ＊	バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.28m3（平積0.2m3） ＊	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
4.0m以上	10,000m3未満	無し	302.41	20.92	10.78	10.14	－	64.78	43.85	20.93	－	－	14.30	14.30	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 7t級 ＊	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t ＊	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
4.0m以上	10,000m3未満	有り	679.90	25.07	16.11	8.96	－	57.66	48.35	9.31	－	－	17.27	17.27	－	－	－	－	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t ＊	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 7t級 ＊	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
4.0m以上	10,000m3以上	無し	297.25	27.58	17.26	10.32	－	56.38	35.09	21.29	－	－	16.04	16.04	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 16t級 ＊	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t ＊	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
4.0m以上	10,000m3以上	有り	645.08	30.34	16.98	13.36	－	50.93	41.12	9.81	－	－	18.73	18.73	－	－	－	－	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t ＊	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 16t級 ＊	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.006【　押土（ルーズ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
土質		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	157.74	53.02	53.02	－	－	27.91	27.91	－	－	－	19.07	19.07	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］　20t級	－	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	243.86	53.02	53.02	－	－	27.91	27.91	－	－	－	19.07	19.07	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］　20t級	－	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
破砕岩	255.37	55.14	55.14	－	－	26.65	26.65	－	－	－	18.21	18.21	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第１次基準値）］　20t級	－	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.007【　積込（ルーズ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
土質	作業内容		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（※印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	土量50,000m3未満	200.40	43.54	43.54	-	-	38.36	38.36	-	-	-	18.10	18.10	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	土量50,000m3以上	146.45	46.56	46.56	-	-	31.20	31.20	-	-	-	22.24	22.24	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	270.83	31.84	31.84	-	-	54.93	54.93	-	-	-	13.23	13.23	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	小規模(標準)	975.63	30.52	30.52	-	-	58.07	58.07	-	-	-	11.41	11.41	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.28m3（平積0.2m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	小規模(標準以外)	1,587.8	23.75	23.75	-	-	68.21	68.21	-	-	-	8.04	8.04	-	-	-	-	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.13m3（平積0.10m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	土量50,000m3未満	238.86	43.54	43.54	-	-	38.36	38.36	-	-	-	18.10	18.10	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	土量50,000m3以上	173.15	46.56	46.56	-	-	31.20	31.20	-	-	-	22.24	22.24	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	平均施工幅1m以上2m未満	333.23	31.84	31.84	-	-	54.93	54.93	-	-	-	13.23	13.23	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
破砕岩	土量50,000m3未満	248.42	45.72	45.72	-	-	36.88	36.88	-	-	-	17.40	17.40	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
破砕岩	土量50,000m3以上	180.69	48.80	48.80	-	-	29.89	29.89	-	-	-	21.31	21.31	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
破砕岩	平均施工幅1m以上2m未満	343.84	33.94	33.94	-	-	53.24	53.24	-	-	-	12.82	12.82	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.35m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.008【　人力積込　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比															代表機労材規格													備考
土質等区分		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	2,954.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	4,009.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
軟岩	3,798.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
中硬岩	4,220.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
硬岩	4,642.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊	3,798.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ｺﾝｸﾘｰﾄ塊	4,220.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.009【　転石破砕　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比															代表機労材規格															備考
		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
火薬使用の有無			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
無し	3,038.8	56.56	34.77	21.79	－	25.06	25.06	－	－	－	18.38	12.32	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず）　質量1300kg級	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－	
有り	8,672.3	0.00	－	－	－	100.00	44.40	16.74	8.50	7.29	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	さく岩工	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	－	－	－	－	－	－	

No.010【　掘削（ＩＣＴ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
土質	施工方法	障害の有無	施工数量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	無し	5,000m3未満	397.11	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	無し	5,000m3以上10,000m3未満	342.51	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	無し	10,000m3以上50,000m3未満	283.93	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	無し	50,000m3以上	238.07	68.85	41.71	27.14	－	18.19	18.19	－	－	－	12.96	12.96	－	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費損料加算額（バックホウ）	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	有り	5,000m3未満	662.18	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	有り	5,000m3以上10,000m3未満	551.98	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	有り	10,000m3以上50,000m3未満	431.85	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	有り	50,000m3以上	371.49	68.85	41.71	27.14	－	18.19	18.19	－	－	－	12.96	12.96	－	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費損料加算額（バックホウ）	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	片切掘削	－	－	1,220.3	19.71	13.86	5.85	－	75.50	67.45	8.05	－	－	4.79	4.79	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	普通作業員	特殊運転手	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	無し	5,000m3未満	522.20	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	無し	5,000m3以上10,000m3未満	451.71	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	無し	10,000m3以上50,000m3未満	367.32	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	無し	50,000m3以上	290.39	68.85	41.71	27.14	－	18.19	18.19	－	－	－	12.96	12.96	－	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費損料加算額（バックホウ）	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	有り	5,000m3未満	826.98	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	有り	5,000m3以上10,000m3未満	708.84	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	有り	10,000m3以上50,000m3未満	583.75	61.77	43.44	18.33	－	23.97	23.97	－	－	－	14.26	14.26	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型））	*	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.010【　掘削（ＩＣＴ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
土質	施工方法	障害の有無	施工数量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
岩塊・玉石	ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ	有り	50,000m3以上	457.82	68.85	41.71	27.14	－	18.19	18.19	－	－	－	12.96	12.96	－	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費損料加算額（バックホウ）	＊ バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積1.4m3（平積1.0m3）	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.011【　路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格													備考
施工数量	障害の有無		K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
10,000m3未満	無し	238.52	62.57	40.51	15.57	6.49	28.23	28.23	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 7t級	＊	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（ブルドーザ（ＩＣＴ施工対応型））＊	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t ＊	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
10,000m3未満	有り	493.77	60.91	38.40	14.75	7.76	29.25	29.25	－	－	－	9.84	9.84	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 7t級	＊	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（ブルドーザ（ＩＣＴ施工対応型））＊	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t ＊	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
10,000m3以上	無し	228.89	62.42	42.81	12.84	6.77	25.57	25.57	－	－	－	12.01	12.01	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 16t級	＊	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（ブルドーザ（ＩＣＴ施工対応型））＊	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t ＊	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
10,000m3以上	有り	411.58	59.06	38.26	11.48	9.32	27.92	27.92	－	－	－	13.02	13.02	－	－	－	－	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 16t級	＊	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（ブルドーザ（ＩＣＴ施工対応型））＊	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t ＊	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.012【　路床盛土（ＩＣＴ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
施工数量	障害の有無		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z					S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
10,000m3未満	無し	340.64	59.27	36.31	13.96	9.00	30.25	30.25	–	–	–	10.48	10.48	–	–	–	–	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 7t級	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（ブルドーザ（ＩＣＴ施工対応型））	*	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t	*	特殊運転手	–	–	–	軽油　１．２号	–	–	–	–	–
10,000m3未満	有り	826.63	53.71	29.23	13.25	11.23	33.65	33.65	–	–	–	12.64	12.64	–	–	–	–	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 7t級	*	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（ブルドーザ（ＩＣＴ施工対応型））	*	特殊運転手	–	–	–	軽油　１．２号	–	–	–	–	–
10,000m3以上	無し	327.54	58.99	38.18	11.45	9.36	27.97	27.97	–	–	–	13.04	13.04	–	–	–	–	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 16t級	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（ブルドーザ（ＩＣＴ施工対応型））	*	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t	*	特殊運転手	–	–	–	軽油　１．２号	–	–	–	–	–
10,000m3以上	有り	741.63	51.85	28.53	14.77	8.55	32.95	32.95	–	–	–	15.20	15.20	–	–	–	–	ブルドーザ［湿地・ＩＣＴ施工対応型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 16t級	*	振動ローラ（土工用）［フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量11～12t	*	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（ブルドーザ（ＩＣＴ施工対応型））	*	特殊運転手	–	–	–	軽油　１．２号	–	–	–	–	–

No.013【　床掘り　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	標準	無し	無し	285.04	43.71	43.71	-	-	37.99	37.99	-	-	-	18.30	18.30	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	標準	無し	有り	348.31	43.71	43.71	-	-	37.99	37.99	-	-	-	18.30	18.30	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	標準	自立式	無し	348.34	35.76	35.76	-	-	49.27	31.10	18.17	-	-	14.97	14.97	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	標準	自立式	有り	411.61	36.98	36.98	-	-	47.54	32.17	15.37	-	-	15.48	15.48	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	標準	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	無し	432.74	28.78	28.78	-	-	59.17	34.15	25.02	-	-	12.05	12.05	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	標準	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	有り	496.01	30.69	30.69	-	-	56.46	29.79	26.67	-	-	12.85	12.85	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	標準	切梁腹起式	無し	474.94	26.23	26.23	-	-	62.79	39.99	22.80	-	-	10.98	10.98	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	標準	切梁腹起式	有り	538.21	28.28	28.28	-	-	59.88	35.30	24.58	-	-	11.84	11.84	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	無し	無し	288.25	31.93	31.93	-	-	55.08	55.08	-	-	-	12.99	12.99	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	無し	有り	432.16	31.93	31.93	-	-	55.08	55.08	-	-	-	12.99	12.99	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	自立式	無し	351.55	26.18	26.18	-	-	63.17	45.17	18.00	-	-	10.65	10.65	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	自立式	有り	495.46	27.85	27.85	-	-	60.82	48.05	12.77	-	-	11.33	11.33	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	無し	435.95	21.11	21.11	-	-	70.30	36.43	33.87	-	-	8.59	8.59	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	有り	579.86	23.79	23.79	-	-	66.53	41.06	25.47	-	-	9.68	9.68	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	切梁腹起式	無し	478.15	19.25	19.25	-	-	72.92	39.73	33.19	-	-	7.83	7.83	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
土砂	平均施工幅1m以上2m未満	切梁腹起式	有り	622.06	22.18	22.18	-	-	68.80	38.28	30.52	-	-	9.02	9.02	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.013【　床掘り　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
					K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z					S	
土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
土砂	掘削深さ5m超20m以下	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	無し	593.65	43.24	43.24	－	－	44.94	24.90	20.04	－	－	11.82	11.82	－	－	－	－	クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］　平積0.4m3	－	－	普通作業員	特殊運転手	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	掘削深さ5m超20m以下	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	有り	1,099.1	41.42	35.92	5.50	－	47.04	16.96	16.65	13.43	－	11.54	11.54	－	－	－	－	クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］　平積0.4m3	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.08m3（平積0.06m3）	－	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	掘削深さ5m超20m以下	切梁腹起式	無し	635.85	40.37	40.37	－	－	48.59	29.88	18.71	－	－	11.04	11.04	－	－	－	－	クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］　平積0.4m3	－	－	普通作業員	特殊運転手	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	掘削深さ5m超20m以下	切梁腹起式	有り	1,141.3	39.89	34.59	5.30	－	49.00	16.67	16.30	16.03	－	11.11	11.11	－	－	－	－	クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］　平積0.4m3	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.08m3（平積0.06m3）	－	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	掘削深さ20m超	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	－	1,206.5	42.73	37.30	5.43	－	45.40	16.73	16.43	12.24	－	11.87	11.87	－	－	－	－	クラムシェル［油圧ロープ式・クローラ型］　平積0.8m3	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.08m3（平積0.06m3）	－	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	掘削深さ20m超	切梁腹起式	－	1,248.7	41.29	36.04	5.25	－	47.24	16.17	15.87	15.20	－	11.47	11.47	－	－	－	－	クラムシェル［油圧ロープ式・クローラ型］　平積0.8m3	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.08m3（平積0.06m3）	－	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	上記以外（小規模）	－	－	1,965.2	22.42	22.42	－	－	70.13	37.92	32.21	－	－	7.45	7.45	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.28m3（平積0.2m3）	－	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
土砂	現場制約あり	－	－	8,862.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	標準	無し	無し	391.54	43.71	43.71	－	－	37.99	37.99	－	－	－	18.30	18.30	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	標準	無し	有り	481.75	43.71	43.71	－	－	37.99	37.99	－	－	－	18.30	18.30	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	標準	自立式	無し	454.84	37.62	37.62	－	－	46.63	32.72	13.91	－	－	15.75	15.75	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	標準	自立式	有り	545.05	38.63	38.63	－	－	45.20	33.59	11.61	－	－	16.17	16.17	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	標準	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	無し	539.24	31.73	31.73	－	－	54.99	27.60	27.39	－	－	13.28	13.28	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	標準	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	有り	629.45	33.45	33.45	－	－	52.55	29.09	23.46	－	－	14.00	14.00	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	特殊運転手	普通作業員	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	標準	切梁腹起式	無し	581.44	29.43	29.43	－	－	58.25	32.67	25.58	－	－	12.32	12.32	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	普通作業員	特殊運転手	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	標準	切梁腹起式	有り	671.65	31.34	31.34	－	－	55.54	28.30	27.24	－	－	13.12	13.12	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	普通作業員	特殊運転手	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.013【　床掘り　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無		K				R					Z					S		K　（*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
岩塊・玉石	平均施工幅1m以上2m未満	無し	無し	392.83	31.93	31.93	-	-	55.08	55.08	-	-	-	12.99	12.99	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	平均施工幅1m以上2m未満	無し	有り	617.56	31.93	31.93	-	-	55.08	55.08	-	-	-	12.99	12.99	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	平均施工幅1m以上2m未満	自立式	無し	456.13	27.50	27.50	-	-	61.31	47.44	13.87	-	-	11.19	11.19	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	平均施工幅1m以上2m未満	自立式	有り	680.86	28.96	28.96	-	-	59.26	49.97	9.29	-	-	11.78	11.78	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	平均施工幅1m以上2m未満	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	無し	540.53	23.20	23.20	-	-	67.36	40.04	27.32	-	-	9.44	9.44	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	平均施工幅1m以上2m未満	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	有り	765.26	25.76	25.76	-	-	63.76	44.46	19.30	-	-	10.48	10.48	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	平均施工幅1m以上2m未満	切梁腹起式	無し	582.73	21.52	21.52	-	-	69.72	37.14	32.58	-	-	8.76	8.76	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	平均施工幅1m以上2m未満	切梁腹起式	有り	807.46	24.42	24.42	-	-	65.65	42.14	23.51	-	-	9.93	9.93	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	掘削深さ5m超20m以下	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	無し	784.52	46.75	46.75	-	-	40.48	21.66	18.82	-	-	12.77	12.77	-	-	-	-	クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］　平積0.4m3	-	-	特殊運転手	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	掘削深さ5m超20m以下	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	有り	1,522.2	43.21	37.47	5.74	-	44.75	17.68	17.37	9.70	-	12.04	12.04	-	-	-	-	クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］　平積0.4m3	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.08m3（平積0.06m3）	-	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	掘削深さ5m超20m以下	切梁腹起式	無し	826.72	44.36	44.36	-	-	43.52	22.97	20.55	-	-	12.12	12.12	-	-	-	-	クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］　平積0.4m3	-	-	普通作業員	特殊運転手	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	掘削深さ5m超20m以下	切梁腹起式	有り	1,564.4	42.05	36.46	5.59	-	46.24	17.21	16.90	12.13	-	11.71	11.71	-	-	-	-	クラムシェル［油圧クラムシェル・テレスコピック式］　平積0.4m3	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.08m3（平積0.06m3）	-	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	掘削深さ20m超	ｸﾞﾗﾝﾄﾞｱﾝｶｰ式	-	1,559.9	44.12	38.52	5.60	-	43.64	17.23	16.95	9.46	-	12.24	12.24	-	-	-	-	クラムシェル［油圧ローブ式・クローラ型］　平積0.8m3	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.08m3（平積0.06m3）	-	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	掘削深さ20m超	切梁腹起式	-	1,602.1	42.92	37.47	5.45	-	45.16	16.81	16.50	11.85	-	11.92	11.92	-	-	-	-	クラムシェル［油圧ローブ式・クローラ型］　平積0.8m3	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.08m3（平積0.06m3）	-	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	現場制約あり	-	-	12,660	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-

No.014【　掘削補助機械搬入搬出　】
＜　積算単位：回　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	40,080	27.54	27.54	－	－	72.46	72.46	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)〕 16t吊 *	－	－	特殊作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.015【　基面整正　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	422.00	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.016【　舗装版破砕積込（小規模土工）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	1,518.0	23.75	23.75	－	－	68.21	68.21	－	－	－	8.04	8.04	－	－	－	－	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.13m3（平積0.10m3）	－	－	特殊運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.017【　埋戻し　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
施工方法	土質	締固めの有無		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z					S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
最小埋戻幅4m以上	-	-	477.70	48.95	28.82	20.13	-	35.87	35.87	-	-	-	15.18	15.18	-	-	-	-	ブルドーザ［普通・排出ガス対策型（第１次基準値）］　15t級	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	特殊運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
最大埋戻幅4m以上	-	-	937.22	16.65	14.37	2.20	0.08	76.97	38.75	26.85	11.37	-	6.38	6.30	0.08	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］　質量0.8～1.1t	* タンパ及びランマ　質量６０～８０ｋｇ	* 普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
最大埋戻幅1m以上4m未満	-	-	1,770.2	12.68	10.86	1.71	0.11	82.43	51.28	22.55	8.60	-	4.89	4.78	0.11	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］　質量0.8～1.1t	* タンパ及びランマ　質量６０～８０ｋｇ	* 普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
最大埋戻幅1m未満	-	-	2,692.3	6.55	5.83	0.72	-	90.34	54.90	26.96	8.48	-	3.11	2.39	0.72	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	タンパ及びランマ　質量６０～８０ｋｇ	* -	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
上記以外(小規模)	土砂	-	3,469.7	10.80	10.14	0.66	-	85.21	48.69	19.38	17.14	-	3.99	3.37	0.62	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［後方超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.28m3（平積0.2m3）	ランマ　質量６０～８０ｋｇ	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	-	軽油　１．２号	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
現場制約あり	土砂	有り	6,462.0	0.30	0.30	-	-	99.40	88.17	11.23	-	-	0.30	0.30	-	-	-	-	タンパ及びランマ　質量６０～８０ｋｇ	* -	-	普通作業員	特殊作業員	-	-	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
現場制約あり	土砂	無し	5,064.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
現場制約あり	岩塊・玉石	有り	6,884.0	0.28	0.28	-	-	99.44	88.90	10.54	-	-	0.28	0.28	-	-	-	-	タンパ及びランマ　質量６０～８０ｋｇ	* -	-	普通作業員	特殊作業員	-	-	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
現場制約あり	岩塊・玉石	無し	5,486.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-

No.018【　タンパ締固め　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	1,398.0	1.39	1.39	－	－	97.22	51.95	45.27	－	－	1.39	1.39	－	－	－	－	タンパ及びランマ　質量６０～８０ｋｇ	＊	－	－	－	特殊作業員	普通作業員	－	－	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－	－

No.019【　基礎砕石　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
砕石の厚さ	砕石の種類		K				R					Z					S	K （*印：貸料）			R				Z				S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
7.5cm以下	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0	1,016.7	6.62	6.58	-	-	80.78	38.88	16.89	15.09	9.36	12.60	7.08	5.49	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
7.5cmを超え12.5cm以下	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0	1,088.7	6.19	6.15	-	-	75.44	36.30	15.78	14.10	8.74	18.37	13.22	5.12	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
12.5cmを超え17.5cm以下	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0	1,160.7	5.81	5.77	-	-	70.75	34.04	14.80	13.22	8.20	23.44	18.60	4.81	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
17.5cmを超え20.0cm以下	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0	1,232.7	5.46	5.43	-	-	66.62	32.06	13.93	12.45	7.72	27.92	23.36	4.53	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
20.0cmを超え22.5cm以下	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0	1,656.5	5.81	5.77	-	-	70.84	34.09	14.81	13.24	8.21	23.35	18.51	4.81	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
22.5cmを超え27.5cm以下	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0	1,709.8	5.62	5.59	-	-	68.64	33.04	14.35	12.83	7.95	25.74	21.05	4.66	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
27.5cmを超え30.0cm以下	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0	1,781.8	5.40	5.37	-	-	65.85	31.69	13.77	12.31	7.63	28.75	24.24	4.48	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.020【　裏込砕石　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
砕石の種類		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0	5,743.4	4.81	4.79	-	-	65.50	31.93	14.41	10.89	7.88	29.69	25.07	4.60	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.21【　コンクリート打設　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
									K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
構造物種別	打設工法	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ、水平打設距離			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	養生無し	延長無し	-	-	19,639	5.31	5.26	-	-	15.04	7.30	3.32	2.25	2.03	79.65	78.50	1.14	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	養生無し	60m以下	-	-	20,122	5.48	5.13	-	-	16.78	9.22	3.24	2.20	1.98	77.74	76.62	1.11	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	養生無し	60mを超え120m以下	-	-	21,090	5.81	4.89	-	-	20.00	12.80	3.09	2.09	1.89	74.19	73.12	1.06	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	養生無し	120mを超え180m以下	-	-	22,058	6.12	4.68	-	-	22.97	16.07	2.96	2.00	1.81	70.91	69.89	1.01	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	養生無し	180mを超え240m以下	-	-	23,025	6.40	4.48	-	-	25.66	19.06	2.83	1.92	1.73	67.94	66.97	0.97	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	一般養生	延長無し	-	-	20,371	5.12	5.07	-	-	18.10	10.25	3.20	2.17	1.96	76.78	75.67	1.10	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	一般養生	60m以下	-	-	20,855	5.29	4.95	-	-	19.70	12.03	3.13	2.12	1.91	75.01	73.93	1.07	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	一般養生	60mを超え120m以下	-	-	21,823	5.62	4.73	-	-	22.70	15.37	2.99	2.02	1.83	71.68	70.65	1.02	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	一般養生	120mを超え180m以下	-	-	22,790	5.93	4.53	-	-	25.44	18.42	2.86	1.94	1.75	68.63	67.65	0.98	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	一般養生	180mを超え240m以下	-	-	23,758	6.20	4.34	-	-	27.96	21.22	2.75	1.86	1.68	65.84	64.90	0.94	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	-	-	22,298	5.31	4.63	0.64	-	21.17	13.43	2.93	1.98	1.79	73.52	69.15	3.36	1.00	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	60m以下	-	-	22,781	5.46	4.53	0.62	-	22.56	15.00	2.86	1.94	1.75	71.98	67.71	3.29	0.98	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	60mを超え120m以下	-	-	23,749	5.77	4.35	0.60	-	25.20	17.94	2.75	1.86	1.68	69.03	64.93	3.16	0.94	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	120mを超え180m以下	-	-	24,717	6.05	4.18	0.58	-	27.62	20.65	2.64	1.79	1.61	66.33	62.40	3.03	0.90	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	10m3以上100m3未満	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180mを超え240m以下	-	-	25,684	6.29	4.02	0.55	-	29.87	23.16	2.54	1.72	1.55	63.84	60.05	2.92	0.87	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	100m3以上500m3未満	養生無し	延長無し	-	-	16,939	1.53	1.52	-	-	7.15	3.42	2.49	0.59	0.58	91.32	90.99	0.33	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	100m3以上500m3未満	養生無し	240m以下	-	-	17,416	1.84	1.48	-	-	9.32	4.80	3.33	0.57	0.56	88.84	88.52	0.32	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	100m3以上500m3未満	一般養生	延長無し	-	-	17,671	1.47	1.46	-	-	10.98	6.08	3.28	0.56	0.55	87.55	87.24	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	100m3以上500m3未満	一般養生	240m以下	-	-	18,149	1.77	1.42	-	-	12.99	8.21	3.20	0.55	0.54	85.24	84.94	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.21【　コンクリート打設　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
構造物種別	打設工法	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ､水平打設距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：貸料）			R				Z				S	
																								K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	100m3以上500m3未満	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	-	-	19,598	2.05	1.31	0.73	-	15.18	10.12	2.96	0.51	0.50	82.77	78.66	3.83	0.28	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設	24-12-25(20)(高炉)	100m3以上500m3未満	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	240m以下	-	-	20,075	2.31	1.28	0.71	-	16.89	11.95	2.89	0.49	0.49	80.80	76.79	3.74	0.27	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設	24-12-25(20)(高炉)	-	養生無し	-	-	-	27,059	4.73	4.47	-	-	36.16	11.62	8.57	7.12	6.81	59.11	57.01	1.99	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	- *	-	-	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設	24-12-25(20)(高炉)	-	一般養生	-	-	-	27,792	4.61	4.35	-	-	37.84	11.31	10.70	6.93	6.63	57.55	55.50	1.94	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	- *	-	-	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設	24-12-25(20)(高炉)	-	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	-	-	-	29,718	4.79	4.07	0.48	-	38.86	13.06	10.58	6.48	6.20	56.35	51.92	2.52	1.81	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	養生無し	-	有り	-	24,824	0.00	-	-	-	37.91	22.09	7.70	5.64	-	62.09	62.09	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	養生無し	-	無し	-	21,889	0.00	-	-	-	29.59	12.53	8.73	6.40	-	70.41	70.41	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	一般養生	-	有り	-	25,557	0.00	-	-	-	39.69	24.02	7.48	5.48	-	60.31	60.31	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	一般養生	-	無し	-	22,622	0.00	-	-	-	31.87	15.01	8.45	6.19	-	68.13	68.13	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	-	有り	-	27,483	0.52	0.52	-	-	40.66	25.64	6.95	5.10	-	58.82	56.09	2.73	-	-	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	-	-	-	-	-
無筋・鉄筋構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	-	無し	-	24,548	0.58	0.58	-	-	33.57	17.53	7.78	5.71	-	65.85	62.79	3.06	-	-	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	-	-	-	-	-
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	-	養生無し	-	-	打設高さ約17m以下､水平打設距離約17m以下	29,468	7.26	6.99	-	-	40.91	23.62	8.21	7.51	-	51.83	51.83	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-	-
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	-	養生無し	-	-	打設高さ約25m以下､水平打設距離約18m以下	29,561	7.56	7.27	-	-	40.77	23.55	8.18	7.48	-	51.67	51.67	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-	-
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	-	養生無し	-	-	打設高さ約25m以下､水平打設距離約20m以下	29,771	8.21	7.90	-	-	40.48	23.38	8.12	7.43	-	51.31	51.31	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-	-
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	-	養生無し	-	-	打設高さ約28m以下､水平打設距離約20m以下	30,656	10.85	10.44	-	-	39.33	22.71	7.89	7.22	-	49.82	49.82	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-	-
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	-	養生無し	-	-	水平打設距離約30m以下	30,945	10.32	9.93	-	-	38.96	22.50	7.82	7.15	-	50.72	49.36	1.31	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	-	一般養生	-	-	打設高さ約17m以下､水平打設距離約17m以下	31,035	6.90	6.64	-	-	43.89	26.78	7.79	7.13	-	49.21	49.21	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-	-
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	-	一般養生	-	-	打設高さ約25m以下､水平打設距離約18m以下	31,128	7.17	6.90	-	-	43.76	26.70	7.77	7.11	-	49.07	49.07	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-	-
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	-	一般養生	-	-	打設高さ約25m以下､水平打設距離約20m以下	31,337	7.80	7.50	-	-	43.46	26.52	7.72	7.06	-	48.74	48.74	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	* -	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-	-

No.21【　コンクリート打設　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
構造物種別	打設工法	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ､水平打設距離		K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z					S	
										K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	一般養生	－	－	打設高さ約28m以下､水平打設距離約20m以下	32,223	10.33	9.94	－	－	42.28	25.79	7.51	6.87	－	47.39	47.39	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	－	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	一般養生	－	－	水平打設距離約30m以下	32,511	9.82	9.45	－	－	41.90	25.57	7.44	6.80	－	48.28	47.00	1.24	－	－	－	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］ 50t吊	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(練炭)	－	－	打設高さ約17m以下､水平打設距離約17m以下	33,924	6.31	6.07	－	－	48.70	30.50	7.13	6.52	－	44.99	44.99	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	－	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(練炭)	－	－	打設高さ約25m以下､水平打設距離約18m以下	34,018	6.57	6.32	－	－	48.56	30.42	7.11	6.50	－	44.87	44.87	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	－	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(練炭)	－	－	打設高さ約25m以下､水平打設距離約20m以下	34,227	7.14	6.87	－	－	48.27	30.23	7.07	6.46	－	44.59	44.59	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	－	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(練炭)	－	－	打設高さ約28m以下､水平打設距離約20m以下	35,113	9.48	9.12	－	－	47.05	29.47	6.89	6.30	－	43.47	43.47	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	－	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(練炭)	－	－	水平打設距離約30m以下	35,401	9.02	8.68	－	－	46.69	29.25	6.83	6.25	－	44.29	43.11	1.14	－	－	－	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］ 50t吊	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	－	－	打設高さ約17m以下､水平打設距離約17m以下	40,882	6.95	5.04	1.71	－	45.95	29.41	5.91	5.41	－	47.10	37.37	9.73	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊	＊	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油 業務用	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	－	－	打設高さ約25m以下､水平打設距離約18m以下	40,975	7.14	5.24	1.70	－	45.86	29.35	5.90	5.40	－	47.00	37.29	9.71	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	＊	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油 業務用	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	－	－	打設高さ約25m以下､水平打設距離約20m以下	41,184	7.62	5.71	1.69	－	45.62	29.20	5.87	5.37	－	46.76	37.10	9.66	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	＊	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油 業務用	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	－	－	打設高さ約28m以下､水平打設距離約20m以下	42,070	9.57	7.61	1.66	－	44.66	28.58	5.75	5.26	－	45.77	36.32	9.45	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	＊	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油 業務用	－	－	－	－	－
小型構造物	ｸﾚｰﾝ車打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	－	－	水平打設距離約30m以下	42,358	9.19	7.25	1.65	－	44.36	28.39	5.71	5.22	－	46.45	36.08	9.39	0.95	－	－	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］ 50t吊	＊	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
小型構造物	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設	24-12-25(20)(高炉)	－	養生無し	－	－	－	26,915	4.77	4.50	－	－	36.36	11.68	8.62	7.16	6.85	58.87	56.75	2.00	－	－	－	バックホウ(クローラ型)［標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	＊	－	－	特殊作業員	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
小型構造物	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設	24-12-25(20)(高炉)	－	一般養生	－	－	－	28,481	4.50	4.25	－	－	39.86	12.89	11.04	6.76	6.47	55.64	53.64	1.89	－	－	－	バックホウ(クローラ型)［標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
小型構造物	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(練炭)	－	－	－	31,371	4.09	3.86	－	－	45.40	18.15	10.02	6.14	5.88	50.51	48.69	1.72	－	－	－	バックホウ(クローラ型)［標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	＊	－	－	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
小型構造物	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設	24-12-25(20)(高炉)	－	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	－	－	－	38,328	5.16	3.16	1.82	－	43.09	19.26	8.20	5.02	4.81	51.75	39.89	10.38	1.40	－	－	バックホウ(クローラ型)［標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第３次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	＊	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
小型構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	－	養生無し	－	有り	－	28,887	0.00	－	－	－	47.13	29.21	8.37	7.74	－	52.87	52.87	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	－	－	－	－	－	－
小型構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	－	養生無し	－	無し	－	26,034	0.00	－	－	－	41.35	21.88	9.29	8.59	－	58.65	58.65	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	－	－	－	－	－	－
小型構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	－	一般養生	－	有り	－	30,453	0.00	－	－	－	49.85	32.14	7.94	7.35	－	50.15	50.15	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	生コンクリート 高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	－	－	－	－	－	－

No.21【　コンクリート打設　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比															代表機労材規格													備考
									K				R					Z					S	K　（*印：賃料）				R				Z				S	
構造物種別	打設工法	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ、水平打設距離			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
小型構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	一般養生	-	無し	-	27,600	0.00	-	-	-	44.68	25.53	8.76	8.11	-	55.32	55.32	-	-	-	-	-		-		-		普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-
小型構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	特殊養生(練炭)	-	有り	-	33,343	0.00	-	-	-	54.23	35.46	7.25	6.71	-	45.77	45.77	-	-	-	-	-		-		-		普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-
小型構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	特殊養生(練炭)	-	無し	-	30,490	0.00	-	-	-	49.92	29.75	7.93	7.34	-	50.08	50.08	-	-	-	-	-		-		-		普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	-	-	-	-	-
小型構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	-	有り	-	40,300	1.73	1.73	-	-	50.53	33.54	6.00	5.55	-	47.74	37.87	9.87	-	-	-	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	-		-		普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
小型構造物	人力打設	24-12-25(20)(高炉)	-	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	-	無し	-	37,447	1.86	1.86	-	-	46.72	28.73	6.46	5.97	-	51.42	40.80	10.62	-	-	-	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	-		-		普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	-	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
								K				R					Z				S	K （※印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	56,993	1.28	0.86	-	-	72.72	23.51	15.54	5.17	3.31	26.00	25.77	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	57,556	1.33	0.85	-	-	72.94	23.29	16.30	5.12	3.28	25.73	25.51	0.15	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	58,682	1.44	0.83	-	-	73.32	22.83	17.77	5.03	3.22	25.24	25.02	0.15	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	59,860	1.56	0.82	-	-	73.69	22.38	19.25	4.93	3.15	24.75	24.53	0.15	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	56,397	1.28	0.87	-	-	72.45	23.74	15.71	5.23	3.35	26.27	26.04	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	56,959	1.33	0.86	-	-	72.66	23.52	16.47	5.18	3.31	26.01	25.78	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	58,084	1.44	0.84	-	-	73.06	23.07	17.95	5.08	3.25	25.50	25.28	0.15	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	59,261	1.55	0.83	-	-	73.45	22.59	19.45	4.98	3.18	25.00	24.78	0.15	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	53,673	1.25	0.91	-	-	71.16	24.94	16.51	5.49	3.52	27.59	27.36	0.17	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	54,233	1.30	0.90	-	-	71.40	24.70	17.30	5.44	3.48	27.30	27.08	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	55,353	1.41	0.88	-	-	71.84	24.20	18.84	5.33	3.41	26.75	26.53	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	56,524	1.52	0.87	-	-	72.28	23.68	20.39	5.22	3.34	26.20	25.98	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	53,077	1.24	0.92	-	-	70.86	25.22	16.69	5.56	3.56	27.90	27.67	0.17	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	53,636	1.30	0.91	-	-	71.09	24.96	17.49	5.50	3.52	27.61	27.38	0.17	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	54,755	1.40	0.89	-	-	71.57	24.46	19.05	5.39	3.45	27.03	26.82	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	55,926	1.50	0.87	-	-	72.03	23.96	20.61	5.27	3.37	26.47	26.26	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	55,631	1.27	0.88	-	-	72.10	24.07	15.93	5.30	3.39	26.63	26.40	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	56,192	1.32	0.87	-	-	72.32	23.83	16.70	5.25	3.36	26.36	26.13	0.16	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
								K				R					Z				S	K （※印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	57,316	1.43	0.85	-	-	72.73	23.37	18.20	5.15	3.29	25.84	25.62	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	58,491	1.54	0.84	-	-	73.14	22.91	19.70	5.04	3.23	25.32	25.11	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	55,035	1.26	0.89	-	-	71.84	24.35	16.10	5.36	3.43	26.90	26.68	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	55,596	1.32	0.88	-	-	72.05	24.10	16.88	5.30	3.39	26.63	26.41	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	56,718	1.42	0.86	-	-	72.47	23.62	18.39	5.20	3.33	26.11	25.89	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	57,893	1.54	0.85	-	-	72.88	23.13	19.91	5.09	3.26	25.58	25.37	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	52,311	1.24	0.94	-	-	70.47	25.60	16.94	5.64	3.61	28.29	28.07	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	52,870	1.30	0.93	-	-	70.70	25.31	17.75	5.58	3.57	28.00	27.78	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	53,987	1.40	0.91	-	-	71.19	24.80	19.32	5.46	3.50	27.41	27.20	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	55,156	1.50	0.89	-	-	71.67	24.29	20.89	5.35	3.42	26.83	26.62	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	51,715	1.24	0.95	-	-	70.14	25.89	17.13	5.70	3.65	28.62	28.40	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	52,273	1.29	0.94	-	-	70.40	25.62	17.95	5.64	3.61	28.31	28.09	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	53,389	1.39	0.92	-	-	70.88	25.08	19.53	5.52	3.54	27.73	27.51	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	54,557	1.49	0.90	-	-	71.38	24.55	21.12	5.41	3.46	27.13	26.92	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	54,072	1.76	0.91	0.29	0.19	69.29	24.80	16.15	5.45	1.49	28.95	27.16	1.28	0.45	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	54,633	1.82	0.90	0.29	0.19	69.52	24.52	16.94	5.40	1.48	28.66	26.88	1.27	0.45	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	55,755	1.91	0.88	0.28	0.19	70.01	24.04	18.48	5.29	1.45	28.08	26.34	1.24	0.44	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	56,929	2.01	0.86	0.28	0.18	70.49	23.54	20.02	5.18	1.42	27.50	25.80	1.21	0.43	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	53,454	1.76	0.92	0.30	0.19	68.96	25.08	16.34	5.52	1.51	29.28	27.47	1.29	0.46	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	54,014	1.81	0.91	0.29	0.19	69.21	24.81	17.14	5.46	1.49	28.98	27.19	1.28	0.45	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	55,135	1.91	0.89	0.29	0.19	69.69	24.30	18.69	5.35	1.46	28.40	26.64	1.25	0.45	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	56,307	2.00	0.87	0.28	0.18	70.19	23.81	20.24	5.24	1.43	27.81	26.08	1.23	0.44	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	50,740	1.76	0.96	0.31	0.21	67.41	26.42	17.21	5.81	1.59	30.83	28.94	1.36	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	51,298	1.80	0.95	0.31	0.20	67.69	26.12	18.04	5.75	1.57	30.51	28.63	1.35	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	52,413	1.89	0.93	0.30	0.20	68.25	25.56	19.66	5.63	1.54	29.86	28.02	1.32	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	53,580	1.99	0.91	0.30	0.19	68.81	25.02	21.27	5.50	1.51	29.20	27.41	1.29	0.46	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	50,122	1.77	0.98	0.32	0.21	67.02	26.73	17.42	5.88	1.61	31.21	29.30	1.38	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	50,679	1.81	0.97	0.31	0.21	67.32	26.45	18.26	5.82	1.59	30.87	28.98	1.37	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	51,793	1.90	0.95	0.31	0.20	67.90	25.88	19.89	5.69	1.56	30.20	28.35	1.34	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	52,959	1.99	0.92	0.30	0.20	68.47	25.31	21.52	5.57	1.52	29.54	27.73	1.31	0.46	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	52,702	1.76	0.93	0.30	0.20	68.53	25.42	16.57	5.60	1.53	29.71	27.87	1.31	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	53,261	1.82	0.92	0.30	0.20	68.79	25.15	17.38	5.54	1.52	29.39	27.57	1.30	0.46	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	54,380	1.90	0.90	0.29	0.19	69.32	24.66	18.95	5.42	1.48	28.78	27.00	1.27	0.45	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	55,551	2.01	0.88	0.29	0.19	69.81	24.11	20.52	5.31	1.45	28.18	26.44	1.25	0.44	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	52,083	1.76	0.94	0.30	0.20	68.19	25.73	16.77	5.66	1.55	30.05	28.20	1.33	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	52,642	1.81	0.93	0.30	0.20	68.46	25.47	17.58	5.60	1.53	29.73	27.90	1.31	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z					K （＊印：貸料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4												
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	53,760	1.90	0.91	0.30	0.19	68.98	24.92	19.16	5.49	1.50	29.12	27.32	1.29	0.46	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	54,930	2.00	0.89	0.29	0.19	69.51	24.39	20.75	5.37	1.47	28.49	26.73	1.26	0.45	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	49,369	1.75	0.99	0.32	0.21	66.56	27.13	17.69	5.97	1.64	31.69	29.75	1.40	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	49,926	1.81	0.98	0.32	0.21	66.86	26.83	18.54	5.91	1.62	31.33	29.41	1.39	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	51,038	1.89	0.96	0.31	0.20	67.46	26.26	20.19	5.78	1.58	30.65	28.77	1.36	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	52,202	1.98	0.94	0.30	0.20	68.05	25.67	21.83	5.65	1.55	29.97	28.13	1.33	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	48,751	1.75	1.00	0.33	0.21	66.17	27.49	17.91	6.05	1.66	32.08	30.12	1.42	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	49,307	1.80	0.99	0.32	0.21	66.49	27.18	18.77	5.98	1.64	31.71	29.78	1.40	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	50,418	1.90	0.97	0.32	0.21	67.08	26.57	20.43	5.85	1.60	31.02	29.13	1.37	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	51,581	1.98	0.95	0.31	0.20	67.70	25.97	22.10	5.72	1.57	30.32	28.47	1.34	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	50,655	1.40	0.97	-	-	69.35	22.37	15.41	4.85	3.73	29.25	28.99	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	51,217	1.46	0.96	-	-	69.62	22.13	16.26	4.80	3.69	28.92	28.67	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	52,340	1.58	0.94	-	-	70.12	21.66	17.91	4.69	3.61	28.30	28.06	0.17	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	53,516	1.69	0.91	-	-	70.63	21.19	19.56	4.59	3.53	27.68	27.44	0.17	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	50,060	1.40	0.98	-	-	69.01	22.64	15.59	4.91	3.77	29.59	29.34	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	50,621	1.46	0.97	-	-	69.28	22.39	16.45	4.85	3.73	29.26	29.01	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	51,744	1.57	0.95	-	-	69.81	21.91	18.12	4.75	3.65	28.62	28.38	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	52,919	1.68	0.92	-	-	70.33	21.43	19.78	4.64	3.57	27.99	27.75	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	48,871	1.38	1.00	-	-	68.32	23.19	15.97	5.03	3.86	30.30	30.05	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	49,431	1.44	0.99	-	-	68.60	22.92	16.85	4.97	3.82	29.96	29.71	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	50,551	1.55	0.97	-	-	69.16	22.43	18.54	4.86	3.73	29.29	29.05	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	51,723	1.67	0.95	-	-	69.71	21.92	20.24	4.75	3.65	28.62	28.39	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	48,277	1.37	1.01	-	-	67.97	23.48	16.17	5.09	3.91	30.66	30.42	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	48,836	1.43	1.00	-	-	68.26	23.21	17.05	5.03	3.87	30.31	30.07	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	49,955	1.54	0.98	-	-	68.82	22.69	18.77	4.92	3.78	29.64	29.40	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	51,125	1.66	0.96	-	-	69.39	22.17	20.48	4.81	3.69	28.95	28.72	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	49,367	1.38	0.99	-	-	68.62	22.96	15.81	4.98	3.82	30.00	29.75	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	49,927	1.44	0.98	-	-	68.90	22.72	16.68	4.92	3.78	29.66	29.41	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	51,048	1.56	0.96	-	-	69.43	22.21	18.36	4.81	3.70	29.01	28.77	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	52,221	1.68	0.94	-	-	69.97	21.71	20.05	4.71	3.61	28.35	28.12	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	48,772	1.37	1.00	-	-	68.27	23.25	16.00	5.04	3.87	30.36	30.11	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	49,332	1.43	0.99	-	-	68.56	22.98	16.88	4.98	3.83	30.01	29.77	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	50,452	1.55	0.97	-	-	69.10	22.47	18.58	4.87	3.74	29.35	29.11	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	51,624	1.67	0.95	-	-	69.65	21.95	20.28	4.76	3.66	28.68	28.45	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	47,583	1.36	1.03	-	-	67.53	23.82	16.40	5.16	3.97	31.11	30.86	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	48,142	1.42	1.02	-	-	67.84	23.56	17.30	5.10	3.92	30.74	30.50	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z					S	K （＊印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	49,259	1.53	0.99	-	-	68.42	23.01	19.03	4.99	3.83	30.05	29.81	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	50,428	1.64	0.97	-	-	69.01	22.49	20.76	4.87	3.74	29.35	29.12	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	46,989	1.35	1.04	-	-	67.16	24.13	16.61	5.23	4.02	31.49	31.25	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	47,547	1.41	1.03	-	-	67.46	23.83	17.52	5.17	3.97	31.13	30.89	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	48,663	1.53	1.01	-	-	68.06	23.30	19.26	5.05	3.88	30.41	30.18	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	49,830	1.63	0.98	-	-	68.67	22.75	21.01	4.93	3.79	29.70	29.47	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	47,784	1.95	1.02	0.33	0.22	65.29	23.74	15.63	5.14	1.69	32.76	30.73	1.45	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	48,343	2.01	1.01	0.33	0.22	65.60	23.45	16.53	5.08	1.67	32.39	30.38	1.43	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	49,463	2.11	0.99	0.32	0.21	66.24	22.93	18.27	4.97	1.63	31.65	29.69	1.40	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	50,635	2.22	0.97	0.31	0.21	66.86	22.40	20.01	4.85	1.59	30.92	29.00	1.37	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	47,184	1.96	1.04	0.34	0.22	64.87	24.03	15.83	5.21	1.71	33.17	31.12	1.47	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	47,743	2.01	1.03	0.33	0.22	65.21	23.75	16.74	5.15	1.69	32.78	30.76	1.45	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	48,862	2.11	1.00	0.33	0.21	65.85	23.21	18.49	5.03	1.65	32.04	30.06	1.42	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	50,032	2.21	0.98	0.32	0.21	66.51	22.68	20.25	4.91	1.61	31.28	29.35	1.38	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	46,008	1.95	1.06	0.35	0.23	64.05	24.66	16.23	5.34	1.76	34.00	31.92	1.50	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	46,566	1.99	1.05	0.34	0.22	64.40	24.36	17.16	5.28	1.73	33.61	31.54	1.49	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	47,682	2.10	1.03	0.33	0.22	65.08	23.80	18.95	5.15	1.69	32.82	30.80	1.45	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	48,849	2.19	1.00	0.33	0.21	65.78	23.23	20.74	5.03	1.65	32.03	30.06	1.42	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （＊印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	45,409	1.95	1.08	0.35	0.23	63.60	24.98	16.44	5.41	1.78	34.45	32.34	1.52	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	45,966	2.01	1.07	0.35	0.23	63.95	24.66	17.38	5.35	1.76	34.04	31.95	1.51	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	47,080	2.09	1.04	0.34	0.22	64.68	24.10	19.19	5.22	1.72	33.23	31.19	1.47	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	48,246	2.19	1.01	0.33	0.22	65.38	23.51	21.00	5.09	1.67	32.43	30.44	1.43	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	無し	有り	有り	延長無し		46,515	1.94	1.05	0.34	0.22	64.41	24.38	16.05	5.28	1.74	33.65	31.57	1.49	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	無し	有り	有り	110m未満		47,074	2.00	1.04	0.34	0.22	64.75	24.10	16.97	5.22	1.72	33.25	31.20	1.47	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	無し	有り	有り	110m以上220m未満		48,191	2.11	1.02	0.33	0.22	65.41	23.52	18.75	5.10	1.68	32.48	30.47	1.44	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	49,359	2.20	0.99	0.32	0.21	66.10	22.97	20.53	4.98	1.64	31.70	29.75	1.40	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	45,916	1.96	1.07	0.35	0.23	63.96	24.69	16.26	5.35	1.76	34.08	31.98	1.51	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	46,474	1.99	1.05	0.34	0.22	64.34	24.41	17.19	5.29	1.74	33.67	31.60	1.49	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	47,589	2.10	1.03	0.33	0.22	65.02	23.83	18.99	5.16	1.70	32.88	30.86	1.45	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	48,756	2.19	1.00	0.33	0.21	65.72	23.27	20.78	5.04	1.66	32.09	30.12	1.42	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	44,740	1.94	1.09	0.36	0.23	63.10	25.35	16.69	5.49	1.81	34.96	32.82	1.55	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	45,296	1.99	1.08	0.35	0.23	63.48	25.05	17.64	5.43	1.78	34.53	32.42	1.53	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	46,409	2.09	1.06	0.34	0.22	64.21	24.44	19.47	5.30	1.74	33.70	31.64	1.49	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	47,573	2.18	1.03	0.33	0.22	64.94	23.83	21.30	5.17	1.70	32.88	30.87	1.45	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	44,140	1.95	1.11	0.36	0.24	62.61	25.68	16.92	5.57	1.83	35.44	33.27	1.57	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	44,696	2.00	1.10	0.36	0.23	63.00	25.34	17.88	5.50	1.81	35.00	32.86	1.55	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格													備考
								K				R					Z					S	K （※印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	45,808	2.09	1.07	0.35	0.23	63.76	24.75	19.73	5.37	1.76	34.15	32.06	1.51	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0以下かつ高さ:1.0以上2.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	46,970	2.17	1.04	0.34	0.22	64.53	24.15	21.57	5.23	1.72	33.30	31.27	1.47	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	56,354	1.26	0.87	-	-	72.45	23.31	15.72	5.23	4.31	26.29	26.06	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	56,916	1.32	0.86	-	-	72.65	23.08	16.48	5.18	4.26	26.03	25.80	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	58,040	1.42	0.84	-	-	73.06	22.64	17.97	5.08	4.18	25.52	25.30	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	59,217	1.54	0.83	-	-	73.45	22.18	19.46	4.98	4.10	25.01	24.80	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	55,753	1.26	0.88	-	-	72.17	23.56	15.89	5.29	4.35	26.57	26.34	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	56,314	1.31	0.87	-	-	72.38	23.32	16.66	5.24	4.31	26.31	26.08	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	57,437	1.42	0.85	-	-	72.80	22.87	18.16	5.13	4.23	25.78	25.57	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	58,612	1.52	0.83	-	-	73.22	22.44	19.66	5.03	4.14	25.26	25.05	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	54,950	1.25	0.89	-	-	71.81	23.90	16.12	5.37	4.42	26.94	26.72	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	55,511	1.30	0.88	-	-	72.03	23.68	16.90	5.31	4.37	26.67	26.45	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	56,632	1.41	0.86	-	-	72.44	23.18	18.42	5.21	4.29	26.15	25.93	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	57,806	1.52	0.85	-	-	72.87	22.73	19.94	5.10	4.20	25.61	25.40	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	54,348	1.24	0.90	-	-	71.52	24.17	16.30	5.43	4.47	27.24	27.02	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	54,909	1.30	0.89	-	-	71.74	23.92	17.09	5.37	4.42	26.96	26.74	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	56,029	1.40	0.87	-	-	72.17	23.45	18.61	5.26	4.33	26.43	26.21	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	57,201	1.51	0.86	-	-	72.61	22.97	20.15	5.16	4.24	25.88	25.67	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格													備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	55,323	1.25	0.88	-	-	71.99	23.75	16.01	5.33	4.39	26.76	26.54	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	55,884	1.31	0.88	-	-	72.19	23.51	16.79	5.28	4.34	26.50	26.28	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	57,006	1.41	0.86	-	-	72.61	23.06	18.29	5.17	4.26	25.98	25.76	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	58,180	1.52	0.84	-	-	73.03	22.59	19.81	5.07	4.17	25.45	25.24	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	54,721	1.24	0.89	-	-	71.70	24.01	16.19	5.39	4.44	27.06	26.84	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	55,281	1.31	0.89	-	-	71.91	23.76	16.97	5.33	4.39	26.78	26.56	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	56,402	1.41	0.87	-	-	72.33	23.29	18.49	5.23	4.30	26.26	26.04	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	57,575	1.51	0.85	-	-	72.77	22.81	20.02	5.12	4.22	25.72	25.51	0.15	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	53,919	1.24	0.91	-	-	71.30	24.36	16.43	5.47	4.50	27.46	27.24	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	54,478	1.30	0.90	-	-	71.52	24.11	17.22	5.41	4.46	27.18	26.96	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	55,598	1.40	0.88	-	-	71.97	23.62	18.76	5.30	4.37	26.63	26.41	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	56,769	1.50	0.86	-	-	72.42	23.14	20.30	5.20	4.28	26.08	25.87	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	53,317	1.24	0.92	-	-	71.00	24.64	16.62	5.53	4.55	27.76	27.54	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	53,876	1.29	0.91	-	-	71.24	24.38	17.42	5.47	4.51	27.47	27.26	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	54,994	1.39	0.89	-	-	71.70	23.90	18.96	5.36	4.41	26.91	26.70	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	56,165	1.50	0.87	-	-	72.14	23.38	20.52	5.25	4.32	26.36	26.15	0.16	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	50,918	1.78	0.96	0.31	0.20	67.49	25.82	16.74	5.31	1.59	30.73	28.84	1.36	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	51,477	1.84	0.95	0.31	0.20	67.76	25.53	17.57	5.25	1.57	30.40	28.53	1.34	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
								K				R					Z					S	K （＊印：貸料）				R				Z				S		
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4			
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	52,594	1.94	0.93	0.30	0.20	68.30	24.97	19.19	5.14	1.54	29.76	27.92	1.32	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	53,764	2.03	0.91	0.30	0.19	68.86	24.44	20.81	5.03	1.50	29.11	27.31	1.29	0.46	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	50,317	1.80	0.97	0.32	0.21	67.09	26.10	16.94	5.37	1.60	31.11	29.19	1.38	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	50,875	1.83	0.96	0.31	0.20	67.41	25.84	17.78	5.31	1.59	30.76	28.87	1.36	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	51,991	1.94	0.94	0.31	0.20	67.96	25.27	19.41	5.20	1.55	30.10	28.25	1.33	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	53,159	2.03	0.92	0.30	0.20	68.53	24.72	21.04	5.09	1.52	29.44	27.63	1.30	0.46	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	49,506	1.79	0.99	0.32	0.21	66.60	26.55	17.21	5.46	1.63	31.61	29.66	1.40	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	50,063	1.85	0.98	0.32	0.21	66.90	26.24	18.07	5.40	1.61	31.25	29.33	1.38	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	51,178	1.93	0.96	0.31	0.20	67.50	25.68	19.72	5.28	1.58	30.57	28.70	1.35	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	52,344	2.03	0.94	0.30	0.20	68.08	25.11	21.37	5.16	1.54	29.89	28.06	1.32	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	48,904	1.78	1.00	0.32	0.21	66.24	26.89	17.43	5.53	1.65	31.98	30.03	1.41	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	49,461	1.84	0.99	0.32	0.21	66.53	26.56	18.29	5.47	1.63	31.63	29.69	1.40	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	50,574	1.93	0.97	0.31	0.21	67.13	25.97	19.95	5.35	1.60	30.94	29.04	1.37	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	51,739	2.03	0.95	0.31	0.20	67.74	25.39	21.62	5.23	1.56	30.23	28.38	1.34	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	49,898	1.79	0.98	0.32	0.21	66.85	26.34	17.08	5.42	1.62	31.36	29.43	1.39	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	50,456	1.84	0.97	0.31	0.21	67.14	26.03	17.93	5.36	1.60	31.02	29.11	1.37	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	51,571	1.93	0.95	0.31	0.20	67.72	25.47	19.57	5.24	1.57	30.35	28.48	1.34	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	52,738	2.03	0.93	0.30	0.20	68.29	24.91	21.21	5.13	1.53	29.68	27.85	1.31	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （＊印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	49,296	1.78	0.99	0.32	0.21	66.49	26.67	17.29	5.48	1.64	31.73	29.79	1.40	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	49,853	1.84	0.98	0.32	0.21	66.78	26.37	18.14	5.42	1.62	31.38	29.46	1.39	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	50,968	1.92	0.96	0.31	0.20	67.39	25.82	19.80	5.30	1.58	30.69	28.81	1.36	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	52,133	2.02	0.94	0.30	0.20	67.97	25.21	21.46	5.19	1.55	30.01	28.17	1.33	0.47	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	48,486	1.80	1.01	0.33	0.22	65.93	27.07	17.58	5.58	1.67	32.27	30.29	1.43	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	49,042	1.83	1.00	0.32	0.21	66.28	26.81	18.44	5.51	1.65	31.89	29.94	1.41	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	50,154	1.94	0.98	0.32	0.21	66.87	26.19	20.12	5.39	1.61	31.19	29.28	1.38	0.49	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	51,318	2.01	0.95	0.31	0.20	67.50	25.60	21.80	5.27	1.57	30.49	28.62	1.35	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	47,884	1.79	1.02	0.33	0.22	65.54	27.42	17.80	5.65	1.69	32.67	30.67	1.45	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	48,440	1.84	1.01	0.33	0.22	65.86	27.11	18.67	5.58	1.67	32.30	30.32	1.43	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	49,551	1.92	0.99	0.32	0.21	66.51	26.51	20.37	5.46	1.63	31.57	29.64	1.40	0.50	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	50,714	2.02	0.97	0.31	0.21	67.15	25.92	22.06	5.33	1.59	30.83	28.96	1.36	0.48	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	49,476	1.47	0.99	-	-	68.58	20.83	14.49	4.97	4.36	29.95	29.68	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	50,039	1.53	0.98	-	-	68.86	20.60	15.38	4.91	4.31	29.61	29.35	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	51,165	1.66	0.96	-	-	69.39	20.15	17.08	4.80	4.22	28.95	28.70	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	52,343	1.78	0.94	-	-	69.91	19.69	18.79	4.69	4.12	28.31	28.06	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	48,869	1.46	1.00	-	-	68.23	21.08	14.68	5.03	4.42	30.31	30.05	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	49,431	1.52	0.99	-	-	68.51	20.86	15.57	4.97	4.36	29.97	29.71	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No. 22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
								K				R					Z					S	K　（ *印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	50,555	1.65	0.97	-	-	69.04	20.37	17.29	4.86	4.27	29.31	29.05	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	51,732	1.77	0.95	-	-	69.59	19.92	19.01	4.75	4.17	28.64	28.39	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	47,817	1.44	1.02	-	-	67.59	21.56	15.00	5.14	4.51	30.97	30.71	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	48,378	1.51	1.01	-	-	67.88	21.30	15.91	5.08	4.46	30.61	30.36	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	49,500	1.63	0.99	-	-	68.45	20.82	17.66	4.96	4.36	29.92	29.67	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	50,674	1.75	0.97	-	-	69.02	20.34	19.41	4.85	4.26	29.23	28.98	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	47,209	1.44	1.04	-	-	67.19	21.82	15.19	5.21	4.57	31.37	31.11	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	47,769	1.51	1.03	-	-	67.49	21.57	16.11	5.14	4.52	31.00	30.74	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	48,890	1.62	1.00	-	-	68.09	21.08	17.88	5.03	4.41	30.29	30.04	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	50,062	1.74	0.98	-	-	68.68	20.58	19.65	4.91	4.31	29.58	29.33	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	48,284	1.45	1.01	-	-	67.88	21.35	14.85	5.09	4.47	30.67	30.41	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	48,846	1.51	1.00	-	-	68.16	21.10	15.75	5.03	4.42	30.33	30.07	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	49,969	1.64	0.98	-	-	68.72	20.63	17.49	4.92	4.32	29.64	29.39	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	51,144	1.76	0.96	-	-	69.29	20.17	19.23	4.80	4.22	28.95	28.71	0.17	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	47,676	1.45	1.03	-	-	67.49	21.62	15.04	5.15	4.53	31.06	30.80	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	48,237	1.51	1.02	-	-	67.80	21.38	15.95	5.09	4.47	30.69	30.44	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	49,359	1.62	0.99	-	-	68.38	20.88	17.71	4.98	4.37	30.00	29.75	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭、ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	50,533	1.74	0.97	-	-	68.95	20.39	19.47	4.86	4.27	29.31	29.06	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　W／C ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
								K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分																	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	46,624	1.43	1.05	-	-	66.81	22.10	15.38	5.27	4.63	31.76	31.50	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	47,184	1.49	1.04	-	-	67.13	21.84	16.31	5.21	4.57	31.38	31.12	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	48,303	1.60	1.01	-	-	67.76	21.34	18.10	5.09	4.47	30.64	30.40	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	49,474	1.72	0.99	-	-	68.36	20.84	19.88	4.97	4.36	29.92	29.68	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	46,016	1.42	1.06	-	-	66.42	22.40	15.59	5.34	4.69	32.16	31.91	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	46,575	1.48	1.05	-	-	66.74	22.13	16.52	5.28	4.63	31.78	31.53	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	47,693	1.60	1.03	-	-	67.36	21.61	18.33	5.15	4.52	31.04	30.79	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	48,863	1.71	1.00	-	-	68.00	21.09	20.13	5.03	4.42	30.29	30.05	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	45,496	2.06	1.08	0.35	0.23	63.53	22.65	15.49	4.86	1.78	34.41	32.28	1.52	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	46,056	2.12	1.06	0.35	0.23	63.89	22.39	16.43	4.80	1.75	33.99	31.89	1.50	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	47,176	2.22	1.04	0.34	0.22	64.59	21.85	18.26	4.69	1.71	33.19	31.13	1.47	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	48,348	2.32	1.01	0.33	0.22	65.29	21.33	20.08	4.57	1.67	32.39	30.38	1.43	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	44,898	2.05	1.09	0.35	0.23	63.08	22.96	15.69	4.93	1.80	34.87	32.71	1.54	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	45,457	2.11	1.08	0.35	0.23	63.46	22.68	16.65	4.87	1.78	34.43	32.31	1.52	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	46,575	2.20	1.05	0.34	0.22	64.19	22.15	18.50	4.75	1.73	33.61	31.53	1.49	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	47,746	2.32	1.03	0.33	0.22	64.90	21.60	20.34	4.63	1.69	32.78	30.76	1.45	0.51	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	43,830	2.05	1.12	0.36	0.24	62.24	23.52	16.07	5.05	1.84	35.71	33.51	1.58	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	44,388	2.10	1.10	0.36	0.24	62.64	23.23	17.05	4.98	1.82	35.26	33.09	1.56	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格															備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	45,503	2.21	1.08	0.35	0.23	63.41	22.66	18.93	4.86	1.78	34.38	32.27	1.52	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	46,671	2.30	1.05	0.34	0.22	64.17	22.10	20.81	4.74	1.73	33.53	31.47	1.48	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	43,232	2.04	1.13	0.37	0.24	61.77	23.85	16.30	5.12	1.87	36.19	33.97	1.60	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	43,789	2.10	1.12	0.36	0.24	62.17	23.55	17.28	5.05	1.84	35.73	33.54	1.58	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	44,903	2.19	1.09	0.35	0.23	62.96	22.95	19.19	4.93	1.80	34.85	32.71	1.54	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	46,069	2.30	1.06	0.35	0.23	63.74	22.38	21.08	4.80	1.75	33.96	31.88	1.50	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	44,321	2.06	1.11	0.36	0.24	62.64	23.27	15.90	4.99	1.82	35.30	33.13	1.56	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	44,880	2.10	1.09	0.35	0.23	63.03	22.98	16.86	4.93	1.80	34.87	32.72	1.54	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	45,997	2.21	1.06	0.35	0.23	63.77	22.41	18.73	4.81	1.76	34.02	31.93	1.50	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	47,165	2.31	1.04	0.34	0.22	64.50	21.85	20.59	4.69	1.71	33.19	31.14	1.47	0.52	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	43,723	2.04	1.12	0.36	0.24	62.17	23.59	16.11	5.06	1.85	35.79	33.59	1.58	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	44,281	2.11	1.11	0.36	0.24	62.54	23.28	17.09	4.99	1.82	35.35	33.17	1.56	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	45,396	2.20	1.08	0.35	0.23	63.34	22.72	18.98	4.87	1.78	34.46	32.35	1.52	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	46,563	2.29	1.05	0.34	0.22	64.10	22.16	20.85	4.75	1.73	33.61	31.54	1.49	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	42,655	2.05	1.15	0.37	0.25	61.27	24.16	16.52	5.19	1.89	36.68	34.43	1.62	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	43,211	2.09	1.13	0.37	0.24	61.70	23.84	17.52	5.12	1.87	36.21	33.99	1.60	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	44,324	2.20	1.11	0.36	0.24	62.51	23.25	19.44	4.99	1.82	35.29	33.13	1.56	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	45,488	2.29	1.08	0.35	0.23	63.33	22.67	21.35	4.86	1.78	34.38	32.28	1.52	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（1）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z					K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	42,057	2.05	1.17	0.38	0.25	60.76	24.50	16.75	5.26	1.92	37.19	34.92	1.65	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	42,612	2.09	1.15	0.37	0.25	61.21	24.20	17.76	5.19	1.90	36.70	34.46	1.62	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	43,724	2.18	1.12	0.36	0.24	62.05	23.59	19.70	5.06	1.85	35.77	33.59	1.58	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:2.5以上4.0未満かつ高さ:2.5以上4.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	44,887	2.27	1.09	0.35	0.23	62.88	22.97	21.63	4.93	1.80	34.85	32.72	1.54	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	44,626	1.60	1.10	-	-	65.20	19.63	14.18	4.96	4.23	33.20	32.91	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	45,188	1.66	1.08	-	-	65.55	19.40	15.16	4.89	4.18	32.79	32.50	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	46,313	1.80	1.06	-	-	66.21	18.91	17.05	4.78	4.08	31.99	31.71	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	47,489	1.92	1.03	-	-	66.89	19.01	18.39	4.66	3.97	31.19	30.92	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	44,032	1.59	1.11	-	-	64.78	19.91	14.37	5.02	4.29	33.63	33.35	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	44,594	1.66	1.10	-	-	65.13	19.66	15.36	4.96	4.23	33.21	32.93	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	45,716	1.78	1.07	-	-	65.83	19.17	17.28	4.84	4.13	32.39	32.12	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	46,891	1.90	1.04	-	-	66.51	19.23	18.63	4.72	4.03	31.59	31.32	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	43,213	1.57	1.13	-	-	64.16	20.27	14.64	5.12	4.37	34.27	33.98	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	43,773	1.64	1.12	-	-	64.53	20.02	15.65	5.05	4.31	33.83	33.55	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	44,894	1.76	1.09	-	-	65.26	19.53	17.59	4.93	4.20	32.98	32.71	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	46,067	1.89	1.06	-	-	65.97	19.58	18.96	4.80	4.10	32.14	31.88	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	42,619	1.57	1.15	-	-	63.69	20.55	14.85	5.19	4.43	34.74	34.46	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	43,179	1.62	1.13	-	-	64.09	20.29	15.87	5.12	4.37	34.29	34.01	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	44,298	1.76	1.11	-	-	64.82	19.78	17.83	4.99	4.26	33.42	33.15	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	45,469	1.88	1.08	-	-	65.55	19.83	19.21	4.86	4.15	32.57	32.30	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	43,582	1.58	1.12	-	-	64.44	20.10	14.52	5.08	4.33	33.98	33.70	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	44,142	1.65	1.11	-	-	64.80	19.85	15.52	5.01	4.28	33.55	33.27	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	45,264	1.77	1.08	-	-	65.51	19.36	17.45	4.89	4.17	32.72	32.44	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	46,438	1.89	1.05	-	-	66.22	19.44	18.81	4.76	4.06	31.89	31.62	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	42,988	1.57	1.14	-	-	63.98	20.38	14.72	5.15	4.39	34.45	34.16	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	43,548	1.64	1.13	-	-	64.36	20.11	15.73	5.08	4.34	34.00	33.72	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	44,668	1.76	1.10	-	-	65.09	19.61	17.68	4.95	4.23	33.15	32.88	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	45,840	1.88	1.07	-	-	65.82	19.69	19.06	4.82	4.12	32.30	32.04	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	42,169	1.55	1.16	-	-	63.34	20.77	15.01	5.25	4.48	35.11	34.83	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	42,728	1.62	1.15	-	-	63.73	20.50	16.03	5.18	4.42	34.65	34.37	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	43,846	1.74	1.12	-	-	64.50	19.99	18.01	5.04	4.31	33.76	33.49	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	45,016	1.86	1.09	-	-	65.26	20.05	19.41	4.91	4.19	32.88	32.62	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	41,575	1.55	1.18	-	-	62.86	21.08	15.22	5.32	4.54	35.59	35.32	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	42,133	1.60	1.16	-	-	63.27	20.81	16.26	5.25	4.48	35.13	34.86	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	43,250	1.72	1.13	-	-	64.05	20.27	18.26	5.11	4.36	34.23	33.96	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	44,418	1.84	1.10	-	-	64.84	20.32	19.67	4.98	4.25	33.32	33.06	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
								K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分																	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	42,265	2.22	1.16	0.38	0.25	60.73	20.74	14.67	4.65	2.55	37.05	34.75	1.64	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	42,825	2.26	1.14	0.37	0.24	61.18	20.48	15.70	4.59	2.52	36.56	34.29	1.62	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	43,945	2.38	1.11	0.36	0.24	61.99	19.96	17.68	4.47	2.45	35.63	33.42	1.58	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	45,117	2.49	1.09	0.35	0.23	62.82	19.74	19.36	4.36	2.39	34.69	32.55	1.53	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	41,657	2.21	1.18	0.38	0.25	60.22	21.04	14.89	4.72	2.59	37.57	35.25	1.66	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	42,216	2.27	1.16	0.38	0.25	60.65	20.76	15.93	4.66	2.55	37.08	34.79	1.64	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	43,334	2.37	1.13	0.37	0.24	61.50	20.23	17.93	4.54	2.49	36.13	33.89	1.60	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	44,504	2.48	1.10	0.36	0.23	62.34	19.99	19.63	4.42	2.42	35.18	33.00	1.56	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	40,840	2.21	1.20	0.39	0.26	59.47	21.47	15.18	4.81	2.64	38.32	35.96	1.70	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	41,398	2.25	1.18	0.38	0.25	59.95	21.20	16.24	4.75	2.60	37.80	35.48	1.67	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	42,514	2.36	1.15	0.37	0.25	60.83	20.63	18.28	4.62	2.54	36.81	34.54	1.63	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	43,681	2.46	1.12	0.36	0.24	61.72	20.38	20.00	4.50	2.47	35.82	33.62	1.58	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	40,232	2.21	1.22	0.40	0.26	58.90	21.78	15.41	4.89	2.68	38.89	36.50	1.72	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	40,789	2.25	1.20	0.39	0.26	59.39	21.49	16.49	4.82	2.64	38.36	36.00	1.70	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	41,903	2.35	1.17	0.38	0.25	60.31	20.93	18.55	4.69	2.57	37.34	35.05	1.65	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	43,069	2.45	1.14	0.37	0.24	61.22	20.67	20.28	4.56	2.50	36.33	34.10	1.61	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	41,220	2.21	1.19	0.39	0.25	59.81	21.26	15.04	4.77	2.62	37.98	35.63	1.68	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	41,778	2.26	1.17	0.38	0.25	60.27	20.98	16.10	4.71	2.58	37.47	35.15	1.66	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	42,895	2.36	1.14	0.37	0.24	61.16	20.46	18.12	4.58	2.51	36.48	34.24	1.61	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	44,064	2.47	1.11	0.36	0.24	62.01	20.19	19.83	4.46	2.45	35.52	33.33	1.57	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	40,612	2.21	1.21	0.39	0.26	59.26	21.58	15.27	4.84	2.65	38.53	36.16	1.70	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	41,170	2.26	1.19	0.39	0.25	59.73	21.29	16.33	4.78	2.62	38.01	35.67	1.68	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	42,285	2.37	1.16	0.38	0.25	60.62	20.71	18.38	4.65	2.55	37.01	34.73	1.64	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	43,452	2.47	1.13	0.37	0.24	61.51	20.47	20.10	4.52	2.48	36.02	33.80	1.59	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	39,795	2.19	1.23	0.40	0.26	58.50	22.04	15.58	4.94	2.71	39.31	36.90	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	40,351	2.24	1.21	0.39	0.26	58.98	21.73	16.67	4.87	2.67	38.78	36.40	1.72	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	41,464	2.34	1.18	0.38	0.25	59.93	21.15	18.74	4.74	2.60	37.73	35.42	1.67	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	42,629	2.45	1.15	0.37	0.25	60.85	20.87	20.49	4.61	2.53	36.70	34.45	1.62	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	39,187	2.19	1.25	0.41	0.27	57.88	22.35	15.83	5.02	2.75	39.93	37.48	1.77	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	39,743	2.23	1.23	0.40	0.26	58.42	22.08	16.92	4.95	2.71	39.35	36.95	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	40,854	2.34	1.20	0.39	0.26	59.38	21.46	19.02	4.81	2.64	38.28	35.95	1.69	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	42,017	2.44	1.17	0.38	0.25	60.33	21.16	20.79	4.68	2.57	37.23	34.95	1.65	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	44,372	1.65	1.10	-	-	64.95	18.00	13.79	5.47	4.43	33.40	33.10	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	44,935	1.72	1.09	-	-	65.30	17.79	14.78	5.40	4.37	32.98	32.68	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	46,062	1.85	1.06	-	-	65.99	17.36	16.69	5.27	4.27	32.16	31.88	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	47,240	1.99	1.04	-	-	66.64	18.64	16.86	5.14	4.16	31.37	31.09	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	43,759	1.64	1.12	-	-	64.51	18.27	13.98	5.55	4.49	33.85	33.56	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	44,321	1.71	1.11	-	-	64.86	18.02	14.98	5.48	4.44	33.43	33.14	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	45,446	1.84	1.08	-	-	65.56	17.58	16.91	5.34	4.33	32.60	32.31	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	46,623	1.97	1.05	-	-	66.25	18.88	17.08	5.21	4.22	31.78	31.50	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	43,007	1.63	1.14	-	-	63.92	18.57	14.22	5.65	4.57	34.45	34.15	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	43,568	1.69	1.12	-	-	64.31	18.35	15.24	5.57	4.51	34.00	33.71	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	44,691	1.83	1.10	-	-	65.03	17.87	17.20	5.43	4.40	33.14	32.86	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	45,866	1.95	1.07	-	-	65.76	19.21	17.37	5.29	4.29	32.29	32.02	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	42,393	1.62	1.16	-	-	63.45	18.83	14.43	5.73	4.64	34.93	34.64	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	42,954	1.68	1.14	-	-	63.84	18.60	15.46	5.65	4.58	34.48	34.19	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	44,075	1.81	1.11	-	-	64.59	18.13	17.44	5.51	4.46	33.60	33.32	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	45,248	1.93	1.08	-	-	65.33	19.47	17.60	5.37	4.34	32.74	32.46	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	43,264	1.63	1.13	-	-	64.13	18.47	14.14	5.61	4.54	34.24	33.94	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	43,826	1.70	1.12	-	-	64.50	18.23	15.15	5.54	4.49	33.80	33.51	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	44,949	1.83	1.09	-	-	65.21	17.78	17.10	5.40	4.37	32.96	32.67	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	46,125	1.95	1.06	-	-	65.94	19.12	17.27	5.26	4.26	32.11	31.84	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	42,650	1.62	1.15	-	-	63.66	18.75	14.34	5.69	4.61	34.72	34.43	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	43,211	1.68	1.13	-	-	64.04	18.48	15.37	5.62	4.55	34.28	33.99	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	44,333	1.82	1.11	-	-	64.77	18.01	17.34	5.48	4.43	33.41	33.13	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	45,507	1.94	1.08	-	-	65.51	19.35	17.50	5.33	4.32	32.55	32.27	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	41,898	1.61	1.17	-	-	63.05	19.08	14.60	5.79	4.69	35.34	35.05	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	42,458	1.67	1.15	-	-	63.45	18.81	15.64	5.72	4.63	34.88	34.59	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	43,578	1.79	1.12	-	-	64.24	18.35	17.64	5.57	4.51	33.97	33.70	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	44,750	1.91	1.09	-	-	65.00	19.68	17.80	5.43	4.39	33.09	32.82	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	41,285	1.60	1.19	-	-	62.54	19.34	14.82	5.88	4.76	35.86	35.57	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	41,844	1.66	1.17	-	-	62.96	19.10	15.87	5.80	4.70	35.38	35.10	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	42,962	1.78	1.14	-	-	63.76	18.60	17.89	5.65	4.58	34.46	34.18	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	44,132	1.90	1.11	-	-	64.55	19.96	18.05	5.50	4.45	33.55	33.28	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	40,476	2.33	1.21	0.39	0.26	58.99	19.76	14.28	4.25	2.66	38.68	36.28	1.71	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	41,037	2.39	1.19	0.39	0.26	59.45	19.48	15.36	4.19	2.63	38.16	35.79	1.69	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	42,157	2.50	1.16	0.38	0.25	60.36	18.97	17.43	4.08	2.56	37.14	34.84	1.64	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	43,330	2.61	1.13	0.37	0.24	61.25	19.56	18.38	3.97	2.49	36.14	33.89	1.60	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	39,897	2.32	1.23	0.40	0.26	58.43	20.03	14.49	4.31	2.70	39.25	36.81	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	40,456	2.38	1.21	0.39	0.26	58.92	19.77	15.58	4.25	2.66	38.70	36.30	1.71	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	41,575	2.49	1.18	0.38	0.25	59.86	19.23	17.68	4.14	2.59	37.65	35.32	1.67	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	42,746	2.59	1.15	0.37	0.24	60.78	19.84	18.63	4.02	2.52	36.63	34.36	1.62	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
								K				R					Z					S	K （＊印：資料）				R				Z				S		
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2		K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4			
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	39,142	2.32	1.25	0.41	0.27	57.69	20.42	14.77	4.39	2.75	39.99	37.52	1.77	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	39,700	2.36	1.23	0.40	0.26	58.22	20.15	15.88	4.33	2.72	39.42	36.99	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	40,817	2.48	1.20	0.39	0.26	59.18	19.59	18.01	4.21	2.64	38.34	35.98	1.70	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	41,985	2.58	1.17	0.38	0.25	60.14	20.18	18.97	4.10	2.57	37.28	34.98	1.65	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	38,562	2.30	1.27	0.41	0.27	57.12	20.73	14.99	4.46	2.80	40.58	38.08	1.80	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	39,120	2.36	1.25	0.41	0.27	57.64	20.44	16.11	4.40	2.76	40.00	37.54	1.77	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	40,234	2.47	1.22	0.40	0.26	58.64	19.86	18.27	4.27	2.68	38.89	36.50	1.72	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	41,401	2.56	1.18	0.38	0.25	59.65	20.49	19.24	4.15	2.60	37.79	35.47	1.67	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	39,405	2.31	1.24	0.40	0.27	57.97	20.30	14.67	4.36	2.74	39.72	37.27	1.76	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	39,964	2.38	1.23	0.40	0.26	58.45	19.99	15.77	4.30	2.70	39.17	36.75	1.73	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	41,081	2.47	1.19	0.39	0.25	59.42	19.47	17.89	4.19	2.62	38.11	35.75	1.69	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	42,250	2.59	1.16	0.38	0.25	60.36	20.06	18.85	4.07	2.55	37.05	34.76	1.64	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	38,826	2.31	1.26	0.41	0.27	57.39	20.59	14.89	4.43	2.78	40.30	37.83	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	39,384	2.36	1.24	0.40	0.27	57.91	20.31	16.00	4.37	2.74	39.73	37.29	1.76	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	40,499	2.47	1.21	0.39	0.26	58.89	19.74	18.15	4.25	2.66	38.64	36.26	1.71	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	41,666	2.57	1.18	0.38	0.25	59.87	20.33	19.12	4.13	2.59	37.56	35.25	1.66	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	38,071	2.31	1.29	0.42	0.28	56.58	20.97	15.18	4.52	2.83	41.11	38.58	1.82	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	38,627	2.35	1.27	0.41	0.27	57.15	20.70	16.32	4.45	2.79	40.50	38.02	1.79	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	39,741	2.45	1.23	0.40	0.26	58.19	20.14	18.49	4.33	2.71	39.36	36.95	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	40,905	2.56	1.20	0.39	0.26	59.20	20.72	19.47	4.20	2.64	38.24	35.90	1.69	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	37,491	2.30	1.31	0.43	0.28	55.97	21.29	15.42	4.59	2.88	41.73	39.17	1.85	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	38,047	2.35	1.29	0.42	0.28	56.53	21.00	16.57	4.52	2.83	41.12	38.60	1.82	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	39,158	2.45	1.25	0.41	0.27	57.60	20.41	18.77	4.39	2.75	39.95	37.50	1.77	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:2.5以上4.0未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	40,321	2.55	1.22	0.40	0.26	58.66	21.01	19.75	4.27	2.67	38.79	36.42	1.72	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	47,299	1.57	1.04	-	-	67.10	17.98	13.82	6.27	4.68	31.33	31.05	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	47,863	1.63	1.02	-	-	67.41	17.78	14.75	6.20	4.62	30.96	30.68	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	48,990	1.76	1.00	-	-	67.99	17.37	16.55	6.06	4.51	30.25	29.98	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	50,170	1.89	0.98	-	-	68.57	18.40	16.90	5.91	4.41	29.54	29.27	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	46,697	1.56	1.05	-	-	66.71	18.21	14.00	6.36	4.74	31.73	31.45	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	47,260	1.63	1.04	-	-	67.02	17.99	14.94	6.28	4.68	31.35	31.07	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	48,386	1.75	1.01	-	-	67.63	17.58	16.76	6.13	4.57	30.62	30.35	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	49,564	1.88	0.99	-	-	68.23	18.62	17.11	5.99	4.46	29.89	29.63	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	46,138	1.55	1.06	-	-	66.34	18.45	14.17	6.43	4.79	32.11	31.83	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	46,700	1.62	1.05	-	-	66.65	18.21	15.12	6.35	4.74	31.73	31.45	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	47,824	1.73	1.02	-	-	67.29	17.80	16.95	6.21	4.62	30.98	30.71	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	49,001	1.86	1.00	-	-	67.91	18.85	17.30	6.06	4.51	30.23	29.97	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
								K				R					Z					S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	45,535	1.54	1.08	-	-	65.93	18.67	14.36	6.52	4.86	32.53	32.25	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	46,097	1.60	1.06	-	-	66.27	18.46	15.32	6.44	4.80	32.13	31.86	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	47,220	1.73	1.04	-	-	66.90	18.02	17.17	6.28	4.68	31.37	31.10	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	48,395	1.85	1.01	-	-	67.54	19.07	17.52	6.13	4.57	30.61	30.35	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	46,396	1.56	1.06	-	-	66.51	18.32	14.09	6.40	4.77	31.93	31.65	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	46,958	1.62	1.04	-	-	66.83	18.11	15.04	6.32	4.71	31.55	31.27	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	48,083	1.75	1.02	-	-	67.45	17.70	16.86	6.17	4.60	30.80	30.54	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	49,261	1.86	0.99	-	-	68.07	18.76	17.21	6.02	4.49	30.07	29.81	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	45,793	1.54	1.07	-	-	66.12	18.59	14.28	6.48	4.83	32.34	32.07	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	46,355	1.61	1.06	-	-	66.44	18.36	15.23	6.40	4.77	31.95	31.68	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	47,479	1.73	1.03	-	-	67.07	17.92	17.08	6.25	4.66	31.20	30.93	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	48,655	1.86	1.01	-	-	67.70	18.97	17.43	6.10	4.55	30.44	30.18	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	45,234	1.53	1.08	-	-	65.72	18.80	14.46	6.56	4.89	32.75	32.47	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	45,795	1.60	1.07	-	-	66.06	18.58	15.42	6.48	4.83	32.34	32.07	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	46,917	1.72	1.04	-	-	66.71	18.13	17.28	6.33	4.71	31.57	31.30	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	48,092	1.85	1.02	-	-	67.36	19.20	17.63	6.17	4.60	30.79	30.54	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	44,632	1.53	1.10	-	-	65.29	19.04	14.65	6.65	4.96	33.18	32.90	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	45,192	1.58	1.08	-	-	65.65	18.82	15.63	6.57	4.89	32.77	32.50	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
								K				R					Z					K （※印：資料）			R				Z				S		
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	46,313	1.71	1.06	-	-	66.32	18.36	17.51	6.41	4.78	31.97	31.71	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	47,486	1.83	1.03	-	-	66.98	19.43	17.86	6.25	4.66	31.19	30.93	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	43,092	2.21	1.14	0.37	0.24	61.45	19.74	14.88	4.56	3.13	36.34	34.08	1.61	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	43,653	2.26	1.12	0.36	0.24	61.87	19.50	15.89	4.50	3.09	35.87	33.64	1.59	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	44,774	2.37	1.09	0.36	0.23	62.65	19.00	17.83	4.39	3.01	34.98	32.80	1.55	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	45,948	2.49	1.07	0.35	0.23	63.43	19.83	18.45	4.28	2.93	34.08	31.96	1.51	0.53	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	42,496	2.20	1.15	0.37	0.25	60.95	20.01	15.09	4.63	3.17	36.85	34.56	1.63	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	43,056	2.26	1.14	0.37	0.24	61.38	19.76	16.11	4.57	3.13	36.36	34.11	1.61	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	44,176	2.37	1.11	0.36	0.24	62.19	19.27	18.07	4.45	3.05	35.44	33.24	1.57	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	45,348	2.47	1.08	0.35	0.23	63.01	20.10	18.70	4.33	2.97	34.52	32.38	1.53	0.54	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	41,920	2.20	1.17	0.38	0.25	60.46	20.29	15.30	4.69	3.22	37.34	35.03	1.65	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	42,479	2.25	1.15	0.37	0.25	60.90	20.03	16.33	4.63	3.17	36.85	34.57	1.63	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	43,597	2.36	1.12	0.37	0.24	61.73	19.51	18.31	4.51	3.09	35.91	33.69	1.59	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	44,767	2.46	1.09	0.36	0.23	62.57	20.34	18.94	4.39	3.01	34.97	32.81	1.55	0.55	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	41,324	2.20	1.19	0.39	0.25	59.92	20.57	15.52	4.76	3.26	37.88	35.54	1.68	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	41,882	2.25	1.17	0.38	0.25	60.39	20.33	16.56	4.69	3.22	37.36	35.06	1.65	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	42,998	2.35	1.14	0.37	0.24	61.26	19.81	18.56	4.57	3.13	36.39	34.15	1.61	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	44,167	2.46	1.11	0.36	0.24	62.10	20.62	19.20	4.45	3.05	35.44	33.25	1.57	0.56	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
								K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分																	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	42,189	2.20	1.16	0.38	0.25	60.70	20.18	15.20	4.66	3.19	37.10	34.81	1.64	0.58	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	42,748	2.25	1.15	0.37	0.24	61.13	19.92	16.22	4.60	3.15	36.62	34.35	1.62	0.58	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	43,867	2.36	1.12	0.36	0.24	61.95	19.40	18.20	4.48	3.07	35.69	33.48	1.58	0.56	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	45,038	2.46	1.09	0.35	0.23	62.77	20.23	18.83	4.36	2.99	34.77	32.61	1.54	0.55	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	41,593	2.19	1.18	0.38	0.25	60.18	20.46	15.42	4.73	3.24	37.63	35.31	1.66	0.59	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	42,151	2.25	1.16	0.38	0.25	60.62	20.20	16.45	4.66	3.20	37.13	34.84	1.64	0.58	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	43,269	2.35	1.13	0.37	0.24	61.48	19.67	18.45	4.54	3.12	36.17	33.94	1.60	0.57	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m未満	44,438	2.46	1.10	0.36	0.24	62.32	20.51	19.08	4.42	3.03	35.22	33.05	1.56	0.55	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	41,016	2.19	1.19	0.39	0.26	59.65	20.73	15.63	4.79	3.29	38.16	35.81	1.69	0.60	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	41,574	2.24	1.18	0.38	0.25	60.12	20.47	16.68	4.73	3.24	37.64	35.32	1.67	0.59	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	42,690	2.34	1.15	0.37	0.24	61.00	19.93	18.70	4.61	3.16	36.66	34.40	1.62	0.58	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	43,857	2.45	1.12	0.36	0.24	61.86	20.76	19.33	4.48	3.07	35.69	33.49	1.58	0.56	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	40,420	2.18	1.21	0.39	0.26	59.12	21.08	15.86	4.86	3.33	38.70	36.33	1.71	0.61	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	40,977	2.25	1.20	0.39	0.26	59.57	20.74	16.93	4.80	3.29	38.18	35.84	1.69	0.60	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	42,091	2.34	1.16	0.38	0.25	60.50	20.24	18.96	4.67	3.20	37.16	34.89	1.64	0.58	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	43,257	2.43	1.13	0.37	0.24	61.40	21.07	19.60	4.54	3.12	36.17	33.95	1.60	0.57	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	42,050	1.78	1.17	－	－	62.98	15.95	13.04	6.42	4.09	35.24	34.92	0.21	－	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	－		－		型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	42,614	1.85	1.15	－	－	63.37	15.73	14.10	6.33	4.04	34.78	34.46	0.21	－	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	－		－		型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地･止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	43,742	1.99	1.12	-	-	64.13	16.19	15.27	6.17	3.93	33.88	33.57	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	44,922	2.13	1.09	-	-	64.88	18.20	14.87	6.01	3.83	32.99	32.69	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	41,459	1.76	1.18	-	-	62.50	16.17	13.23	6.51	4.15	35.74	35.42	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	42,023	1.84	1.17	-	-	62.90	15.95	14.30	6.42	4.09	35.26	34.95	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	43,149	1.98	1.14	-	-	63.67	16.38	15.48	6.25	3.99	34.35	34.04	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	44,327	2.11	1.11	-	-	64.46	18.43	15.07	6.09	3.88	33.43	33.13	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	41,030	1.75	1.19	-	-	62.14	16.34	13.37	6.58	4.19	36.11	35.79	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	41,592	1.83	1.18	-	-	62.55	16.11	14.44	6.49	4.14	35.62	35.31	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	42,717	1.96	1.15	-	-	63.35	16.56	15.64	6.32	4.03	34.69	34.38	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	43,895	2.10	1.12	-	-	64.15	18.61	15.22	6.15	3.92	33.75	33.46	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	40,439	1.74	1.21	-	-	61.63	16.59	13.56	6.67	4.25	36.63	36.32	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	41,001	1.82	1.20	-	-	62.05	16.34	14.65	6.58	4.19	36.13	35.82	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	42,124	1.94	1.16	-	-	62.90	16.82	15.86	6.40	4.08	35.16	34.86	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	43,300	2.07	1.13	-	-	63.71	18.88	15.43	6.23	3.97	34.22	33.92	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	41,245	1.76	1.19	-	-	62.31	16.25	13.30	6.54	4.17	35.93	35.61	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	41,808	1.83	1.17	-	-	62.73	16.05	14.37	6.45	4.11	35.44	35.13	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	42,933	1.97	1.14	-	-	63.51	16.48	15.56	6.28	4.01	34.52	34.21	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	44,111	2.10	1.11	-	-	64.31	18.54	15.14	6.12	3.90	33.59	33.29	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	40,654	1.75	1.21	-	-	61.81	16.48	13.49	6.64	4.23	36.44	36.12	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	41,216	1.82	1.19	-	-	62.24	16.27	14.57	6.55	4.17	35.94	35.63	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	42,340	1.95	1.16	-	-	63.06	16.71	15.78	6.37	4.06	34.99	34.69	0.21	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	43,516	2.09	1.13	-	-	63.87	18.78	15.35	6.20	3.95	34.04	33.75	0.20	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	40,225	1.74	1.22	-	-	61.44	16.66	13.63	6.71	4.28	36.82	36.51	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	40,786	1.80	1.20	-	-	61.88	16.44	14.73	6.61	4.22	36.32	36.01	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	41,909	1.94	1.17	-	-	62.72	16.90	15.94	6.44	4.10	35.34	35.04	0.21	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	43,083	2.07	1.14	-	-	63.54	18.97	15.50	6.26	3.99	34.39	34.09	0.21	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	39,634	1.72	1.24	-	-	60.91	16.90	13.84	6.81	4.34	37.37	37.05	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	40,195	1.79	1.22	-	-	61.37	16.68	14.95	6.71	4.28	36.84	36.54	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	41,315	1.92	1.19	-	-	62.23	17.13	16.17	6.53	4.16	35.85	35.55	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	42,488	2.05	1.15	-	-	63.10	19.24	15.72	6.35	4.05	34.85	34.56	0.21	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	38,630	2.48	1.27	0.41	0.27	56.98	17.37	13.87	4.45	2.79	40.54	38.02	1.79	0.64	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	39,191	2.55	1.25	0.41	0.27	57.49	17.11	15.01	4.39	2.75	39.96	37.47	1.77	0.63	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	40,314	2.67	1.22	0.40	0.26	58.48	17.24	16.57	4.27	2.67	38.85	36.43	1.72	0.61	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	41,488	2.77	1.18	0.38	0.25	59.48	19.41	16.10	4.15	2.60	37.75	35.40	1.67	0.59	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	38,028	2.48	1.29	0.42	0.28	56.34	17.63	14.09	4.52	2.84	41.18	38.62	1.82	0.65	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	38,588	2.53	1.27	0.41	0.27	56.89	17.39	15.24	4.46	2.79	40.58	38.06	1.79	0.64	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	39,708	2.64	1.23	0.40	0.26	57.94	17.56	16.82	4.33	2.71	39.42	36.98	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	40,880	2.76	1.20	0.39	0.26	58.95	19.70	16.34	4.21	2.64	38.29	35.92	1.69	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	37,616	2.46	1.30	0.42	0.28	55.93	17.85	14.24	4.57	2.87	41.61	39.04	1.84	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	38,175	2.52	1.28	0.42	0.27	56.48	17.60	15.40	4.51	2.82	41.00	38.47	1.81	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	39,294	2.65	1.25	0.41	0.27	57.51	17.69	17.00	4.38	2.74	39.84	37.37	1.76	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	40,465	2.74	1.21	0.39	0.26	58.57	19.91	16.51	4.25	2.66	38.69	36.29	1.71	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	37,013	2.45	1.32	0.43	0.28	55.26	18.13	14.47	4.65	2.91	42.29	39.68	1.87	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	37,572	2.51	1.30	0.42	0.28	55.83	17.86	15.65	4.58	2.87	41.66	39.09	1.84	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	38,689	2.62	1.27	0.41	0.27	56.92	17.96	17.27	4.45	2.79	40.46	37.96	1.79	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	39,857	2.73	1.23	0.40	0.26	57.99	20.19	16.76	4.32	2.70	39.28	36.85	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	37,822	2.48	1.30	0.42	0.28	56.13	17.74	14.17	4.55	2.85	41.39	38.83	1.83	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	38,382	2.53	1.28	0.42	0.27	56.69	17.48	15.32	4.48	2.81	40.78	38.26	1.80	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	39,501	2.64	1.24	0.40	0.27	57.73	17.62	16.91	4.35	2.73	39.63	37.18	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	40,673	2.75	1.20	0.39	0.26	58.75	19.80	16.42	4.23	2.65	38.50	36.11	1.70	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	37,219	2.46	1.32	0.43	0.28	55.48	18.02	14.39	4.62	2.90	42.06	39.46	1.86	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	37,778	2.52	1.30	0.42	0.28	56.05	17.77	15.57	4.55	2.85	41.43	38.87	1.83	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	38,896	2.63	1.26	0.41	0.27	57.13	17.89	17.17	4.42	2.77	40.24	37.76	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	40,065	2.73	1.22	0.40	0.26	58.20	20.11	16.67	4.29	2.69	39.07	36.66	1.73	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	36,807	2.44	1.33	0.43	0.28	55.04	18.24	14.56	4.67	2.93	42.52	39.90	1.88	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	37,365	2.51	1.31	0.43	0.28	55.61	17.96	15.74	4.60	2.89	41.88	39.30	1.85	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	38,481	2.61	1.27	0.41	0.27	56.72	18.09	17.36	4.47	2.80	40.67	38.16	1.80	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	39,649	2.72	1.24	0.40	0.26	57.80	20.29	16.85	4.34	2.72	39.48	37.04	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	36,205	2.44	1.35	0.44	0.29	54.35	18.54	14.80	4.75	2.98	43.21	40.56	1.91	0.68	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	36,762	2.50	1.33	0.43	0.29	54.94	18.25	16.00	4.68	2.93	42.56	39.95	1.88	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	37,876	2.60	1.29	0.42	0.28	56.09	18.37	17.64	4.54	2.85	41.31	38.77	1.83	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0未満かつ高さ:4.0以上5.5未満	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	39,042	2.71	1.26	0.41	0.27	57.21	20.62	17.11	4.41	2.76	40.08	37.62	1.77	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	41,853	1.77	1.17	-	-	62.82	16.03	13.10	6.45	4.11	35.41	35.09	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	42,417	1.85	1.16	-	-	63.21	15.80	14.16	6.36	4.05	34.94	34.62	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	43,544	1.99	1.13	-	-	63.98	16.25	15.34	6.20	3.95	34.03	33.73	0.20	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	44,724	2.13	1.10	-	-	64.73	18.25	14.94	6.03	3.85	33.14	32.84	0.20	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	41,263	1.76	1.19	-	-	62.33	16.25	13.29	6.54	4.17	35.91	35.59	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	41,825	1.83	1.17	-	-	62.75	16.05	14.36	6.45	4.11	35.42	35.11	0.21	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	42,951	1.97	1.14	-	-	63.53	16.49	15.55	6.28	4.00	34.50	34.19	0.21	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	44,129	2.10	1.11	-	-	64.32	18.53	15.14	6.11	3.90	33.58	33.28	0.20	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	40,887	1.75	1.20	-	-	62.01	16.39	13.41	6.60	4.21	36.24	35.92	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	41,449	1.82	1.18	-	-	62.43	16.18	14.49	6.51	4.15	35.75	35.43	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	42,574	1.96	1.15	-	-	63.24	16.63	15.69	6.34	4.04	34.80	34.50	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	43,750	2.09	1.12	-	-	64.05	18.68	15.27	6.17	3.93	33.86	33.57	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	40,296	1.74	1.22	-	-	61.50	16.62	13.61	6.70	4.27	36.76	36.45	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	40,858	1.81	1.20	-	-	61.94	16.41	14.70	6.60	4.21	36.25	35.94	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	41,980	1.94	1.17	-	-	62.78	16.86	15.91	6.43	4.10	35.28	34.98	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	43,155	2.08	1.14	-	-	63.59	18.92	15.48	6.25	3.99	34.33	34.03	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	41,084	1.75	1.19	-	-	62.18	16.32	13.35	6.57	4.19	36.07	35.75	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	41,646	1.83	1.18	-	-	62.60	16.10	14.42	6.48	4.13	35.57	35.26	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	42,771	1.97	1.15	-	-	63.38	16.53	15.62	6.31	4.02	34.65	34.34	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	43,949	2.09	1.11	-	-	64.20	18.60	15.20	6.14	3.91	33.71	33.42	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	40,493	1.74	1.21	-	-	61.68	16.57	13.54	6.66	4.25	36.58	36.27	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	41,055	1.81	1.19	-	-	62.11	16.35	14.63	6.57	4.19	36.08	35.77	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	42,178	1.94	1.16	-	-	62.94	16.78	15.84	6.40	4.08	35.12	34.82	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	43,354	2.08	1.13	-	-	63.75	18.86	15.41	6.22	3.97	34.17	33.87	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	40,117	1.73	1.22	-	-	61.35	16.71	13.67	6.73	4.29	36.92	36.61	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	40,678	1.80	1.20	-	-	61.79	16.49	14.77	6.63	4.23	36.41	36.10	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	41,801	1.93	1.17	-	-	62.64	16.96	15.98	6.45	4.11	35.43	35.13	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	42,975	2.07	1.14	-	-	63.47	19.03	15.54	6.28	4.00	34.46	34.17	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z					S	K （＊印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	39,527	1.72	1.24	-	-	60.82	16.96	13.87	6.83	4.35	37.46	37.15	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	40,087	1.78	1.22	-	-	61.28	16.73	14.99	6.73	4.29	36.94	36.64	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	41,208	1.92	1.19	-	-	62.14	17.17	16.21	6.55	4.17	35.94	35.64	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	42,380	2.05	1.16	-	-	63.01	19.28	15.76	6.37	4.06	34.94	34.65	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	38,966	2.46	1.26	0.41	0.27	57.35	17.21	13.75	4.41	3.46	40.19	37.69	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	39,527	2.51	1.24	0.40	0.26	57.88	16.99	14.88	4.35	3.41	39.61	37.15	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	40,649	2.64	1.21	0.39	0.26	58.83	17.10	16.43	4.23	3.32	38.53	36.13	1.70	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	41,823	2.75	1.17	0.38	0.25	59.80	19.26	15.97	4.11	3.22	37.45	35.11	1.66	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	38,369	2.45	1.28	0.42	0.27	56.74	17.48	13.96	4.48	3.51	40.81	38.28	1.80	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	38,929	2.51	1.26	0.41	0.27	57.27	17.23	15.11	4.42	3.46	40.22	37.73	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	40,049	2.62	1.22	0.40	0.26	58.29	17.38	16.68	4.29	3.37	39.09	36.67	1.73	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	41,221	2.73	1.19	0.39	0.25	59.28	19.53	16.21	4.17	3.27	37.99	35.63	1.68	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	37,998	2.45	1.29	0.42	0.28	56.35	17.64	14.10	4.53	3.55	41.20	38.65	1.82	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	38,558	2.50	1.27	0.41	0.27	56.89	17.40	15.25	4.46	3.50	40.61	38.09	1.80	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	39,677	2.61	1.24	0.40	0.26	57.93	17.53	16.84	4.34	3.40	39.46	37.01	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	40,847	2.73	1.20	0.39	0.26	58.96	19.73	16.35	4.21	3.30	38.31	35.95	1.69	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	37,402	2.44	1.31	0.43	0.28	55.71	17.94	14.32	4.60	3.60	41.85	39.27	1.85	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	37,960	2.49	1.29	0.42	0.28	56.28	17.68	15.49	4.53	3.55	41.23	38.69	1.82	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
								K				R					Z					S	K （＊印：資料）			R				Z				S		
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4			
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	39,077	2.60	1.25	0.41	0.27	57.35	17.82	17.09	4.40	3.45	40.05	37.58	1.77	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	40,246	2.71	1.22	0.40	0.26	58.40	20.00	16.60	4.27	3.35	38.89	36.49	1.72	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	38,192	2.44	1.28	0.42	0.27	56.58	17.59	14.03	4.50	3.53	40.98	38.45	1.81	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	38,751	2.50	1.26	0.41	0.27	57.09	17.31	15.18	4.44	3.48	40.41	37.90	1.79	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	39,871	2.62	1.23	0.40	0.26	58.11	17.45	16.75	4.31	3.38	39.27	36.83	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	41,042	2.72	1.19	0.39	0.25	59.13	19.64	16.28	4.19	3.28	38.15	35.78	1.69	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	37,595	2.43	1.30	0.42	0.28	55.94	17.85	14.25	4.58	3.59	41.63	39.06	1.84	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	38,154	2.49	1.28	0.42	0.27	56.49	17.60	15.41	4.51	3.53	41.02	38.49	1.81	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	39,272	2.61	1.25	0.41	0.27	57.53	17.71	17.01	4.38	3.43	39.86	37.40	1.76	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	40,441	2.71	1.21	0.39	0.26	58.59	19.93	16.52	4.25	3.33	38.70	36.31	1.71	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	37,224	2.43	1.32	0.43	0.28	55.53	18.03	14.39	4.62	3.62	42.04	39.45	1.86	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	37,782	2.49	1.30	0.42	0.28	56.09	17.76	15.56	4.55	3.57	41.42	38.87	1.83	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	38,899	2.60	1.26	0.41	0.27	57.17	17.88	17.17	4.42	3.47	40.23	37.75	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	40,067	2.70	1.22	0.40	0.26	58.24	20.11	16.67	4.29	3.36	39.06	36.65	1.73	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	36,628	2.43	1.34	0.44	0.29	54.85	18.30	14.63	4.70	3.68	42.72	40.10	1.89	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	37,185	2.48	1.32	0.43	0.28	55.45	18.03	15.82	4.63	3.63	42.07	39.49	1.86	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	38,299	2.58	1.28	0.42	0.27	56.56	18.16	17.44	4.49	3.52	40.86	38.35	1.81	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:7.0以上8.5未満かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	39,465	2.68	1.24	0.40	0.27	57.68	20.41	16.93	4.36	3.42	39.64	37.21	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	37,288	2.01	1.31	-	-	58.23	13.85	12.44	5.79	3.95	39.76	39.39	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	37,853	2.10	1.30	-	-	58.74	13.71	13.57	5.70	3.89	39.16	38.80	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	38,981	2.25	1.26	-	-	59.73	15.98	13.18	5.54	3.78	38.02	37.67	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	40,162	2.39	1.22	-	-	60.70	18.25	12.79	5.37	3.67	36.91	36.57	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	36,699	2.00	1.34	-	-	57.62	14.06	12.64	5.88	4.02	40.38	40.02	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	37,263	2.08	1.32	-	-	58.15	13.91	13.79	5.79	3.96	39.77	39.41	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	38,389	2.22	1.28	-	-	59.18	16.24	13.38	5.62	3.84	38.60	38.26	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	39,567	2.36	1.24	-	-	60.18	18.51	12.99	5.45	3.73	37.46	37.12	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	36,537	1.99	1.34	-	-	57.46	14.12	12.70	5.91	4.03	40.55	40.19	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	37,100	2.06	1.32	-	-	58.01	13.99	13.85	5.82	3.97	39.93	39.58	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	38,226	2.21	1.28	-	-	59.03	16.30	13.44	5.65	3.86	38.76	38.42	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	39,404	2.35	1.24	-	-	60.04	18.60	13.04	5.48	3.74	37.61	37.27	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	35,949	1.96	1.36	-	-	56.83	14.36	12.91	6.00	4.10	41.21	40.85	0.25	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	36,510	2.04	1.34	-	-	57.39	14.21	14.07	5.91	4.04	40.57	40.22	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	37,634	2.18	1.30	-	-	58.46	16.57	13.65	5.73	3.92	39.36	39.02	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	38,809	2.32	1.26	-	-	59.51	18.89	13.24	5.56	3.80	38.17	37.84	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	36,523	1.99	1.34	-	-	57.44	14.13	12.70	5.91	4.04	40.57	40.21	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	37,086	2.06	1.32	-	-	57.99	14.00	13.85	5.82	3.97	39.95	39.60	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	38,211	2.21	1.28	-	-	59.02	16.31	13.45	5.65	3.86	38.77	38.43	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	39,389	2.35	1.24	-	-	60.03	18.62	13.04	5.48	3.74	37.62	37.28	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	35,934	1.96	1.36	-	-	56.81	14.36	12.91	6.01	4.10	41.23	40.87	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	36,496	2.04	1.34	-	-	57.36	14.20	14.08	5.91	4.04	40.60	40.24	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	37,619	2.18	1.30	-	-	58.44	16.56	13.66	5.74	3.92	39.38	39.04	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	38,794	2.32	1.26	-	-	59.49	18.90	13.24	5.56	3.80	38.19	37.86	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	35,772	1.96	1.37	-	-	56.62	14.42	12.97	6.03	4.12	41.42	41.06	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	36,333	2.04	1.35	-	-	57.19	14.26	14.14	5.94	4.06	40.77	40.42	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	37,456	2.18	1.31	-	-	58.27	16.63	13.72	5.76	3.94	39.55	39.21	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	38,631	2.32	1.27	-	-	59.33	18.95	13.30	5.59	3.82	38.35	38.02	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	35,183	1.93	1.39	-	-	55.98	14.68	13.19	6.13	4.19	42.09	41.74	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	35,743	2.01	1.37	-	-	56.55	14.50	14.38	6.04	4.12	41.44	41.09	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	36,864	2.15	1.33	-	-	57.68	16.91	13.94	5.85	4.00	40.17	39.84	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	38,037	2.29	1.29	-	-	58.78	19.26	13.51	5.67	3.88	38.93	38.61	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	35,009	2.76	1.40	0.46	0.30	52.50	14.75	12.89	4.21	3.08	44.74	41.95	1.98	0.70	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	35,571	2.82	1.38	0.45	0.29	53.14	14.52	14.16	4.14	3.03	44.04	41.29	1.95	0.69	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	36,693	2.94	1.34	0.43	0.29	54.38	16.66	14.00	4.02	2.94	42.68	40.02	1.89	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	37,868	3.06	1.29	0.42	0.28	55.58	19.03	13.57	3.89	2.85	41.36	38.78	1.83	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	34,414	2.74	1.42	0.46	0.31	51.76	15.01	13.12	4.28	3.13	45.50	42.67	2.01	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	34,974	2.80	1.40	0.46	0.30	52.43	14.76	14.40	4.22	3.08	44.77	41.99	1.98	0.70	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	36,095	2.92	1.36	0.44	0.29	53.70	16.92	14.24	4.08	2.99	43.38	40.69	1.92	0.68	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	37,267	3.04	1.32	0.43	0.28	54.94	19.33	13.79	3.96	2.89	42.02	39.41	1.86	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	34,242	2.74	1.43	0.47	0.31	51.54	15.08	13.18	4.31	3.15	45.72	42.89	2.02	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	34,802	2.80	1.41	0.46	0.30	52.21	14.83	14.47	4.24	3.10	44.99	42.20	1.99	0.71	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	35,922	2.90	1.36	0.44	0.29	53.51	17.03	14.30	4.10	3.00	43.59	40.88	1.93	0.69	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	37,093	3.02	1.32	0.43	0.28	54.77	19.43	13.85	3.97	2.91	42.21	39.59	1.87	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	33,647	2.71	1.46	0.47	0.31	50.77	15.37	13.41	4.38	3.20	46.52	43.65	2.06	0.73	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	34,206	2.78	1.43	0.47	0.31	51.46	15.09	14.73	4.31	3.15	45.76	42.93	2.03	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	36,492	3.00	1.34	0.44	0.29	54.11	19.75	14.08	4.04	2.95	42.89	40.24	1.90	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	34,242	2.74	1.43	0.47	0.31	51.54	15.08	13.18	4.31	3.15	45.72	42.89	2.02	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	34,802	2.80	1.41	0.46	0.30	52.21	14.83	14.47	4.24	3.10	44.99	42.20	1.99	0.71	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	35,922	2.90	1.36	0.44	0.29	53.51	17.03	14.30	4.10	3.00	43.59	40.88	1.93	0.69	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	37,093	3.02	1.32	0.43	0.28	54.77	19.43	13.85	3.97	2.91	42.21	39.59	1.87	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	33,647	2.71	1.46	0.47	0.31	50.77	15.37	13.41	4.38	3.20	46.52	43.65	2.06	0.73	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	34,206	2.78	1.43	0.47	0.31	51.46	15.09	14.73	4.31	3.15	45.76	42.93	2.03	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K　（※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	35,323	2.89	1.39	0.45	0.30	52.79	17.29	14.55	4.17	3.05	44.32	41.58	1.96	0.70	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	36,492	3.00	1.34	0.44	0.29	54.11	19.75	14.08	4.04	2.95	42.89	40.24	1.90	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	33,476	2.72	1.47	0.48	0.31	50.52	15.42	13.48	4.40	3.22	46.76	43.87	2.07	0.74	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	34,034	2.77	1.44	0.47	0.31	51.24	15.18	14.80	4.33	3.17	45.99	43.15	2.04	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	35,150	2.87	1.39	0.45	0.30	52.60	17.40	14.62	4.19	3.07	44.53	41.78	1.97	0.70	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	36,319	2.99	1.35	0.44	0.29	53.91	19.83	14.15	4.06	2.97	43.10	40.44	1.91	0.68	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	32,881	2.70	1.49	0.49	0.32	49.70	15.69	13.73	4.48	3.28	47.60	44.67	2.11	0.75	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	33,438	2.75	1.47	0.48	0.31	50.45	15.45	15.06	4.41	3.22	46.80	43.92	2.07	0.74	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	34,552	2.85	1.42	0.46	0.30	51.87	17.70	14.87	4.27	3.12	45.28	42.50	2.00	0.71	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:8.5以上10.0以下かつ高さ:4.0以上5.5以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	35,718	2.96	1.37	0.45	0.29	53.23	20.17	14.39	4.13	3.02	43.81	41.12	1.94	0.69	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	45,527	1.63	1.08	-	-	65.81	16.97	13.44	7.11	4.32	32.56	32.26	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-		-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	46,091	1.69	1.06	-	-	66.16	16.79	14.41	7.02	4.26	32.15	31.86	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-		-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	47,218	1.83	1.04	-	-	66.79	16.38	16.28	6.86	4.16	31.38	31.10	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-		-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	48,398	1.95	1.01	-	-	67.44	18.21	15.93	6.69	4.06	30.61	30.34	0.18	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-		-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	44,917	1.62	1.09	-	-	65.39	17.22	13.62	7.21	4.38	32.99	32.70	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-		-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	45,480	1.69	1.08	-	-	65.73	17.00	14.60	7.12	4.32	32.58	32.29	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-		-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	46,605	1.81	1.05	-	-	66.40	16.60	16.49	6.95	4.22	31.79	31.51	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-		-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	47,783	1.94	1.02	-	-	67.05	18.44	16.13	6.78	4.11	31.01	30.73	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-		-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	44,673	1.62	1.10	-	-	65.22	17.31	13.69	7.25	4.40	33.16	32.87	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	45,235	1.68	1.08	-	-	65.56	17.09	14.68	7.16	4.35	32.76	32.47	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	46,360	1.81	1.06	-	-	66.23	16.68	16.58	6.98	4.24	31.96	31.68	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	47,538	1.94	1.03	-	-	66.89	18.53	16.21	6.81	4.13	31.17	30.89	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	44,062	1.60	1.11	-	-	64.78	17.55	13.88	7.35	4.46	33.62	33.33	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	44,624	1.67	1.10	-	-	65.13	17.32	14.88	7.26	4.41	33.20	32.91	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	45,748	1.79	1.07	-	-	65.84	16.92	16.80	7.08	4.30	32.37	32.10	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	46,923	1.92	1.04	-	-	66.51	18.77	16.43	6.90	4.19	31.57	31.30	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	44,876	1.62	1.09	-	-	65.36	17.23	13.63	7.21	4.38	33.02	32.73	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	45,439	1.69	1.08	-	-	65.70	17.01	14.61	7.13	4.33	32.61	32.32	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	46,565	1.81	1.05	-	-	66.37	16.62	16.51	6.95	4.22	31.82	31.54	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	47,742	1.95	1.03	-	-	67.01	18.44	16.14	6.78	4.12	31.04	30.76	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	44,266	1.61	1.11	-	-	64.92	17.47	13.82	7.31	4.44	33.47	33.18	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	44,828	1.67	1.09	-	-	65.28	17.25	14.81	7.22	4.39	33.05	32.76	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	45,952	1.80	1.07	-	-	65.96	16.82	16.73	7.05	4.28	32.24	31.96	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	47,128	1.93	1.04	-	-	66.64	18.70	16.35	6.87	4.17	31.43	31.16	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	44,022	1.60	1.11	-	-	64.75	17.57	13.89	7.36	4.47	33.65	33.36	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	44,583	1.67	1.10	-	-	65.10	17.35	14.89	7.26	4.41	33.23	32.94	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
								K				R					Z					K　（ ※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	45,707	1.79	1.07	-	-	65.81	16.94	16.82	7.08	4.30	32.40	32.13	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	46,882	1.92	1.04	-	-	66.49	18.80	16.44	6.91	4.19	31.59	31.32	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	43,411	1.59	1.13	-	-	64.29	17.81	14.09	7.46	4.53	34.12	33.83	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	43,972	1.65	1.11	-	-	64.67	17.59	15.10	7.36	4.47	33.68	33.40	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	45,094	1.78	1.09	-	-	65.37	17.14	17.05	7.18	4.36	32.85	32.57	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	46,268	1.91	1.06	-	-	66.08	19.03	16.66	7.00	4.25	32.01	31.74	0.19	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	40,391	2.32	1.21	0.39	0.26	58.92	19.18	14.31	4.87	2.67	38.76	36.36	1.71	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	40,951	2.40	1.20	0.39	0.26	59.37	18.89	15.39	4.80	2.63	38.23	35.86	1.69	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	42,072	2.50	1.16	0.38	0.25	60.28	18.39	17.47	4.67	2.56	37.22	34.91	1.65	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	43,244	2.61	1.13	0.37	0.24	61.18	19.60	17.82	4.55	2.49	36.21	33.96	1.60	0.57	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	39,794	2.32	1.23	0.40	0.26	58.34	19.45	14.52	4.94	2.71	39.34	36.90	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	40,354	2.37	1.21	0.39	0.26	58.84	19.20	15.62	4.87	2.67	38.79	36.39	1.72	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	41,472	2.48	1.18	0.38	0.25	59.78	18.68	17.72	4.74	2.60	37.74	35.41	1.67	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	42,642	2.60	1.15	0.37	0.25	60.69	19.87	18.08	4.61	2.53	36.71	34.44	1.62	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	39,549	2.31	1.24	0.40	0.26	58.12	19.58	14.61	4.97	2.73	39.57	37.13	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	40,108	2.38	1.22	0.40	0.26	58.59	19.29	15.71	4.90	2.69	39.03	36.62	1.73	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	41,225	2.49	1.19	0.39	0.25	59.54	18.77	17.83	4.77	2.61	37.97	35.62	1.68	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	42,395	2.60	1.16	0.38	0.25	60.48	19.98	18.18	4.64	2.54	36.92	34.64	1.63	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （＊印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	38,952	2.32	1.26	0.41	0.27	57.50	19.84	14.84	5.05	2.77	40.18	37.70	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	39,510	2.37	1.24	0.40	0.27	58.03	19.59	15.95	4.98	2.73	39.60	37.17	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	40,626	2.48	1.21	0.39	0.26	59.00	19.04	18.09	4.84	2.65	38.52	36.15	1.70	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	41,794	2.57	1.17	0.38	0.25	59.98	20.30	18.44	4.70	2.58	37.45	35.14	1.66	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	39,759	2.32	1.23	0.40	0.26	58.31	19.48	14.54	4.94	2.71	39.37	36.94	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	40,318	2.39	1.22	0.40	0.26	58.79	19.18	15.63	4.88	2.67	38.82	36.42	1.72	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	41,437	2.48	1.18	0.38	0.25	59.75	18.70	17.74	4.74	2.60	37.77	35.44	1.67	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	42,607	2.60	1.15	0.37	0.25	60.66	19.90	18.09	4.61	2.53	36.74	34.47	1.62	0.58	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	39,163	2.32	1.25	0.41	0.27	57.71	19.75	14.76	5.02	2.75	39.97	37.50	1.77	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	39,721	2.36	1.23	0.40	0.26	58.24	19.50	15.87	4.95	2.71	39.40	36.97	1.74	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	40,837	2.48	1.20	0.39	0.26	59.19	18.94	18.00	4.81	2.64	38.33	35.96	1.70	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	42,006	2.59	1.17	0.38	0.25	60.15	20.16	18.35	4.68	2.57	37.26	34.96	1.65	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	38,917	2.31	1.26	0.41	0.27	57.47	19.88	14.85	5.05	2.77	40.22	37.74	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	39,475	2.37	1.24	0.40	0.27	58.00	19.61	15.97	4.98	2.73	39.63	37.20	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	40,591	2.47	1.21	0.39	0.26	58.97	19.06	18.11	4.84	2.66	38.56	36.18	1.71	0.61	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	41,758	2.57	1.17	0.38	0.25	59.95	20.31	18.46	4.71	2.58	37.48	35.17	1.66	0.59	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	38,320	2.31	1.28	0.42	0.27	56.86	20.19	15.08	5.13	2.81	40.83	38.32	1.81	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	38,877	2.36	1.26	0.41	0.27	57.39	19.90	16.21	5.06	2.77	40.25	37.78	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z					S	K （＊印：貸料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	39,991	2.47	1.23	0.40	0.26	58.40	19.32	18.38	4.92	2.70	39.13	36.72	1.73	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:4.0以上5.5未満かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	41,157	2.56	1.19	0.39	0.25	59.43	20.60	18.73	4.78	2.62	38.01	35.68	1.68	0.60	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	40,129	1.89	1.22	-	-	61.17	14.14	12.61	6.72	4.29	36.94	36.60	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	40,693	1.96	1.20	-	-	61.61	13.94	13.73	6.63	4.23	36.43	36.09	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	41,822	2.10	1.17	-	-	62.47	15.95	13.51	6.45	4.11	35.43	35.11	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	43,004	2.25	1.14	-	-	63.28	18.03	13.14	6.27	4.00	34.47	34.15	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	39,537	1.87	1.24	-	-	60.64	14.35	12.80	6.82	4.35	37.49	37.15	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	40,100	1.94	1.22	-	-	61.11	14.16	13.93	6.73	4.29	36.95	36.62	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	41,228	2.09	1.19	-	-	61.96	16.14	13.71	6.54	4.17	35.95	35.62	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	42,407	2.23	1.16	-	-	62.83	18.27	13.33	6.36	4.06	34.94	34.63	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	39,175	1.86	1.25	-	-	60.31	14.49	12.92	6.89	4.39	37.83	37.49	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	39,738	1.93	1.23	-	-	60.78	14.29	14.06	6.79	4.33	37.29	36.96	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	40,864	2.08	1.20	-	-	61.66	16.28	13.83	6.60	4.21	36.26	35.94	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	220m以上340m以下	42,042	2.22	1.17	-	-	62.54	18.44	13.44	6.42	4.09	35.24	34.93	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	38,583	1.84	1.27	-	-	59.77	14.72	13.12	6.99	4.46	38.39	38.06	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	39,145	1.91	1.25	-	-	60.24	14.51	14.27	6.89	4.39	37.85	37.52	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	40,269	2.06	1.22	-	-	61.15	16.51	14.04	6.70	4.27	36.79	36.47	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生・特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	41,445	2.19	1.18	-	-	62.07	18.71	13.64	6.51	4.15	35.74	35.43	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地･止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	39,488	1.87	1.24	-	-	60.60	14.37	12.82	6.83	4.36	37.53	37.19	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	40,051	1.94	1.22	-	-	61.06	14.18	13.95	6.74	4.29	37.00	36.67	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	41,178	2.08	1.19	-	-	61.93	16.17	13.73	6.55	4.18	35.99	35.66	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	42,357	2.23	1.16	-	-	62.79	18.30	13.34	6.37	4.06	34.98	34.67	0.21	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	38,896	1.85	1.26	-	-	60.05	14.59	13.01	6.94	4.42	38.10	37.76	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	39,458	1.92	1.24	-	-	60.53	14.38	14.16	6.84	4.36	37.55	37.22	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	40,583	2.07	1.21	-	-	61.42	16.39	13.93	6.65	4.24	36.51	36.19	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	41,760	2.20	1.17	-	-	62.32	18.58	13.53	6.46	4.12	35.48	35.17	0.21	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	38,534	1.84	1.27	-	-	59.72	14.74	13.14	7.00	4.46	38.44	38.11	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	39,096	1.91	1.25	-	-	60.20	14.53	14.29	6.90	4.40	37.89	37.56	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	40,220	2.05	1.22	-	-	61.12	16.55	14.05	6.71	4.28	36.83	36.51	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	41,395	2.19	1.18	-	-	62.02	18.73	13.65	6.52	4.15	35.79	35.48	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	37,942	1.82	1.29	-	-	59.14	14.97	13.34	7.11	4.53	39.04	38.71	0.24	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	38,503	1.89	1.27	-	-	59.65	14.75	14.51	7.01	4.47	38.46	38.14	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	型わく工	普通作業員	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	39,625	2.03	1.24	-	-	60.59	16.79	14.26	6.81	4.34	37.38	37.06	0.23	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	一般養生･特殊養生(練炭､ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	40,798	2.16	1.20	-	-	61.53	19.00	13.85	6.61	4.22	36.31	36.00	0.22	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	とび工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	延長無し	36,734	2.62	1.33	0.43	0.29	54.74	15.47	13.44	4.01	3.67	42.64	39.98	1.89	0.67	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m未満	37,295	2.68	1.31	0.43	0.28	55.32	15.24	14.64	3.95	3.61	42.00	39.38	1.86	0.66	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
								K				R					Z				S	K （※印：資料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	110m以上220m未満	38,418	2.80	1.28	0.41	0.27	56.43	17.02	14.71	3.84	3.51	40.77	38.23	1.80	0.64	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	有り	220m以上340m以下	39,593	2.92	1.24	0.40	0.26	57.53	19.28	14.28	3.72	3.40	39.55	37.09	1.75	0.62	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	延長無し	36,142	2.61	1.36	0.44	0.29	54.07	15.72	13.66	4.08	3.73	43.32	40.63	1.92	0.68	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m未満	36,703	2.68	1.34	0.43	0.29	54.66	15.48	14.87	4.02	3.67	42.66	40.01	1.89	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	110m以上220m未満	37,823	2.79	1.30	0.42	0.28	55.81	17.29	14.94	3.90	3.56	41.40	38.83	1.83	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	有り	無し	220m以上340m以下	38,996	2.91	1.26	0.41	0.27	56.93	19.54	14.49	3.78	3.46	40.16	37.66	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	延長無し	35,782	2.61	1.37	0.45	0.29	53.63	15.86	13.79	4.12	3.77	43.76	41.04	1.94	0.69	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m未満	36,341	2.67	1.35	0.44	0.29	54.24	15.61	15.02	4.06	3.71	43.09	40.41	1.91	0.68	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	有り	110m以上220m未満	37,461	2.78	1.31	0.43	0.28	55.43	17.43	15.09	3.94	3.60	41.79	39.20	1.85	0.66	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	延長無し	35,190	2.59	1.39	0.45	0.30	52.93	16.14	14.03	4.19	3.83	44.48	41.73	1.97	0.70	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m未満	35,749	2.65	1.37	0.45	0.29	53.56	15.89	15.27	4.12	3.77	43.79	41.08	1.94	0.69	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	110m以上220m未満	36,866	2.75	1.33	0.43	0.28	54.79	17.73	15.33	4.00	3.66	42.46	39.84	1.88	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	有り	無し	無し	220m以上340m以下	38,035	2.87	1.29	0.42	0.28	55.98	20.06	14.86	3.88	3.54	41.15	38.61	1.82	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	延長無し	36,099	2.61	1.36	0.44	0.29	54.02	15.75	13.67	4.08	3.73	43.37	40.68	1.92	0.68	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m未満	36,659	2.68	1.34	0.44	0.29	54.61	15.49	14.89	4.02	3.68	42.71	40.06	1.89	0.67	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	110m以上220m未満	37,780	2.79	1.30	0.42	0.28	55.77	17.30	14.96	3.90	3.57	41.44	38.87	1.83	0.65	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	有り	220m以上340m以下	38,952	2.91	1.26	0.41	0.27	56.89	19.58	14.51	3.78	3.46	40.20	37.70	1.78	0.63	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	

No.22【　函渠（１）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分							標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
								K				R					Z					S	K （＊印：資料）			R				Z				S			
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	内空寸法(幅×高さ)m	養生工の種類	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	目地・止水板の有無	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4				
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	延長無し	35,508	2.60	1.38	0.45	0.30	53.32	15.99	13.90	4.15	3.80	44.08	41.36	1.95	0.69	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m未満	36,067	2.66	1.36	0.44	0.29	53.94	15.74	15.14	4.09	3.74	43.40	40.72	1.92	0.68	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	110m以上220m未満	37,185	2.77	1.32	0.43	0.28	55.14	17.57	15.20	3.96	3.63	42.09	39.49	1.86	0.66	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	有り	無し	220m以上340m以下	38,355	2.88	1.28	0.42	0.27	56.30	19.88	14.74	3.84	3.51	40.82	38.29	1.81	0.64	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	延長無し	35,147	2.59	1.40	0.45	0.30	52.87	16.16	14.04	4.19	3.84	44.54	41.79	1.97	0.70	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m未満	35,705	2.64	1.37	0.45	0.29	53.52	15.91	15.29	4.13	3.78	43.84	41.13	1.94	0.69	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	110m以上220m未満	36,822	2.75	1.33	0.43	0.28	54.75	17.76	15.35	4.00	3.66	42.50	39.88	1.88	0.67	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	有り	220m以上340m以下	37,991	2.87	1.29	0.42	0.28	55.93	20.07	14.88	3.88	3.55	41.20	38.66	1.82	0.65	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	延長無し	34,555	2.57	1.42	0.46	0.30	52.15	16.45	14.28	4.27	3.90	45.28	42.50	2.00	0.71	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m未満	35,113	2.63	1.40	0.45	0.30	52.80	16.17	15.55	4.20	3.84	44.57	41.83	1.97	0.70	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		型わく工	普通作業員	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	110m以上220m未満	36,227	2.74	1.35	0.44	0.29	54.06	18.03	15.60	4.07	3.72	43.20	40.54	1.91	0.68	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	幅:5.5以上7.0以下かつ高さ:5.5以上7.0以下	特別な養生(仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	無し	無し	無し	220m以上340m以下	37,394	2.85	1.31	0.43	0.28	55.31	20.40	15.12	3.94	3.61	41.84	39.27	1.85	0.66	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA		普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	－	－	－	－

No.23【　函渠（2）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
				K				R					Z					K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	一般養生	延長無し	17,888	2.77	2.75	－	－	14.58	8.72	2.57	1.37	1.33	82.65	82.14	0.51	－	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	一般養生	110m未満	18,439	2.83	2.66	－	－	16.98	11.30	2.49	1.33	1.29	80.19	79.70	0.49	－	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	一般養生	110m以上220m未満	19,539	2.94	2.51	－	－	21.37	16.02	2.35	1.25	1.21	75.69	75.23	0.46	－	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	一般養生	220m以上340m以下	20,690	3.05	2.37	－	－	25.48	20.42	2.22	1.18	1.15	71.47	71.03	0.44	－	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	軽油　１．２号	－	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	19,484	3.36	2.52	0.82	－	17.17	10.93	2.35	1.26	1.22	79.47	75.45	3.56	0.46	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	110m未満	20,034	3.40	2.45	0.80	－	19.30	13.24	2.29	1.22	1.18	77.30	73.39	3.46	0.45	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	110m以上220m未満	21,134	3.48	2.32	0.76	－	23.26	17.51	2.17	1.16	1.12	73.26	69.55	3.28	0.43	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	220m以上340m以下	22,286	3.55	2.20	0.72	－	26.97	21.52	2.06	1.10	1.06	69.48	65.97	3.11	0.40	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	18,881	4.03	2.60	0.85	0.56	13.14	8.04	2.43	1.30	1.26	82.83	77.85	3.67	1.31	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	110m未満	19,431	4.06	2.53	0.83	0.54	15.46	10.51	2.36	1.26	1.22	80.48	75.64	3.57	1.27	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	110m以上220m未満	20,532	4.09	2.39	0.78	0.51	19.71	15.04	2.23	1.19	1.15	76.20	71.62	3.38	1.20	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	－	－	－
24-12-25(20)(高炉)	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	220m以上340m以下	21,683	4.14	2.26	0.74	0.49	23.72	19.29	2.12	1.13	1.09	72.14	67.80	3.20	1.14	－	－	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	－	－	－

No.24【　モルタル工　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
			K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z					S	
ｾﾒﾝﾄ種類	混合比			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
高炉	1:1	54,498	0.00	-	-	-	58.09	58.09	-	-	-	41.91	35.52	6.39	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	セメント　高炉Ｂ　２５ｋｇ袋入	砂　細目（洗い）	-	-	-	-
高炉	1:2	44,520	0.00	-	-	-	61.62	61.62	-	-	-	38.38	28.46	9.92	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	セメント　高炉Ｂ　２５ｋｇ袋入	砂　細目（洗い）	-	-	-	-
高炉	1:3	37,421	0.00	-	-	-	62.04	62.04	-	-	-	37.96	24.92	13.04	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	セメント　高炉Ｂ　２５ｋｇ袋入	砂　細目（洗い）	-	-	-	-

No.25【　型枠　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
型枠の種類	構造物の種類		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
一般型枠	鉄筋・無筋構造物	8,496.2	0.00	－	－	－	100.00	47.51	24.83	8.97	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	
一般型枠	小型構造物	7,673.5	0.00	－	－	－	100.00	45.22	30.52	11.22	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	
一般型枠	鉄筋・無筋構造物（合板円形型枠使用）	11,479	0.00	－	－	－	100.00	46.14	32.16	9.42	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	
一般型枠	ﾄﾝﾈﾙ非常駐車帯妻部、箱抜き	9,803.1	0.00	－	－	－	100.00	46.62	24.48	10.21	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	トンネル特殊工	トンネル作業員	トンネル世話役	－	－	－	－	－	－	
一般型枠	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	4,318.8	0.00	－	－	－	100.00	59.52	19.54	5.69	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	
化粧型枠	鉄筋・無筋構造物	11,555	0.00	－	－	－	100.00	34.94	18.26	6.59	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	
化粧型枠	小型構造物	10,436	0.00	－	－	－	100.00	33.25	22.44	8.25	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	
化粧型枠	鉄筋・無筋構造物（合板円形型枠使用）	15,611	0.00	－	－	－	100.00	33.92	23.65	6.93	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	
撤去しない埋設型枠	床版部	1,505.5	0.00	－	－	－	100.00	48.24	28.03	16.33	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	
撤去しない埋設型枠	支承部・連結部	3,587.5	0.00	－	－	－	100.00	53.98	29.40	13.71	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	

No.26【　目地板　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格													備考
目地板の種類		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
瀝青繊維質目地板t=10	1,922.1	0.00	－	－	－	38.22	31.83	6.39	－	－	61.78	61.78	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	－	－	瀝青繊維質目地板　厚さ１０ｍｍ	－	－	－	－	－

No.27【　止水板　】
＜　積算単位：ｍ　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
止水板の種類		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z					S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
CF 200*5	2,267.7	0.00	－	－	－	55.98	41.88	14.10	－	－	44.02	44.02	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	－	－	塩ビ止水板　ＣＦ幅２００×厚さ５ｍｍ	－	－	－	－	－	－

No.28【　不陸整正　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料		K				R					Z					K　（*印：賃料）			R				Z				S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
無し	-	-	111.35	25.93	12.79	9.91	3.23	67.07	42.37	13.03	9.47	2.20	7.00	7.00	-	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
有り	1mm以上3mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	114.40	25.25	12.45	9.65	3.15	65.28	41.22	12.69	9.22	2.15	9.47	6.81	2.66	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-
有り	3mm以上6mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	118.22	24.43	12.05	9.33	3.05	63.18	39.90	12.28	8.92	2.08	12.39	6.59	5.80	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-
有り	6mm以上9mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	122.79	23.52	11.60	8.99	2.93	60.82	38.41	11.82	8.59	2.00	15.66	9.31	6.35	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	9mm以上13mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	128.12	22.54	11.12	8.61	2.81	58.30	36.82	11.33	8.23	1.92	19.16	13.08	6.08	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	13mm以上17mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	134.21	21.51	10.61	8.22	2.68	55.65	35.15	10.81	7.86	1.83	22.84	17.03	5.81	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	17mm以上21mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	140.31	20.58	10.15	7.86	2.57	53.24	33.64	10.34	7.51	1.75	26.18	20.63	5.55	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	21mm以上25mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	146.41	19.73	9.73	7.54	2.46	51.01	32.22	9.91	7.20	1.68	29.26	23.94	5.32	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	25mm以上29mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	152.50	18.93	9.34	7.23	2.36	48.98	30.94	9.52	6.91	1.61	32.09	26.98	5.11	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	29mm以上34mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	159.37	18.12	8.94	6.92	2.26	46.87	29.60	9.11	6.62	1.54	35.01	30.12	4.89	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	34mm以上39mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	166.99	17.30	8.53	6.61	2.16	44.72	28.25	8.69	6.31	1.47	37.98	33.31	4.67	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	39mm以上44mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	174.61	16.54	8.16	6.32	2.06	42.78	27.03	8.31	6.04	1.40	40.68	36.22	4.46	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	44mm以上49mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	182.23	15.84	7.82	6.05	1.97	40.94	25.86	7.96	5.78	1.34	43.22	38.95	4.27	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	49mm以上55mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	190.60	15.15	7.47	5.79	1.89	39.15	24.72	7.61	5.53	1.29	45.70	41.61	4.09	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	55mm以上61mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	199.75	14.45	7.13	5.52	1.80	37.36	23.59	7.26	5.28	1.23	48.19	44.29	3.90	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	61mm以上67mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	208.89	13.82	6.82	5.28	1.72	35.72	22.55	6.95	5.05	1.17	50.46	46.73	3.73	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.28【　不陸整正　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
有り	67mm以上75mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	219.56	13.15	6.49	5.02	1.64	33.99	21.46	6.61	4.80	1.12	52.86	49.31	3.55	-	-	-	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t　締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.29【　下層路盤（車道・路肩部）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格											備考
全仕上り厚	施工区分	材料		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
実数入力	1層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	1,074.8	5.24	2.12	1.64	0.53	15.30	7.04	2.47	2.35	0.68	79.46	78.05	1.16	－	－	－	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t 締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t ＊	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油 １．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚 150mm
実数入力	2層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	1,871.8	6.06	2.45	1.90	0.62	17.62	8.12	2.84	2.70	0.78	76.32	74.69	1.34	－	－	－	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t 締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t ＊	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油 １．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚 250mm
実数入力	3層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	3,505.4	4.84	1.96	1.52	0.49	14.09	6.49	2.27	2.16	0.63	81.07	79.77	1.07	－	－	－	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t 締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t ＊	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油 １．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚 500mm
実数入力	4層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	4,581.7	4.94	2.00	1.55	0.50	14.39	6.63	2.32	2.21	0.64	80.67	79.34	1.09	－	－	－	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t 締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t ＊	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油 １．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚 650mm
実数入力	5層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	5,936.0	4.76	1.93	1.49	0.48	13.88	6.39	2.24	2.13	0.62	81.36	80.08	1.05	－	－	－	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t 締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t ＊	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油 １．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚 850mm
実数入力	6層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	7,569.6	4.49	1.82	1.40	0.46	13.05	6.01	2.11	2.00	0.58	82.46	81.26	0.99	－	－	－	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 運転質量10t 締固め幅2.1m	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量8～20t ＊	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油 １．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚 1100mm

No.30【　上層路盤（車道・路肩部）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
材料	平均幅員	1層当り平均仕上り厚	全仕上り厚	施工区分	漏青材料種類		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料） K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
漏青安定処理材(40)	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	–	–	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,334.0	0.53	0.31	0.15	–	46.10	20.73	14.46	4.21	–	53.37	51.50	1.68	0.13	0.04	–	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	–	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	–	アスファルト混合物（安定処理材）ＡＳ安定処理（４０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４　タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	–	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
漏青安定処理材(40)	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	–	–	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,410.0	0.52	0.30	0.15	–	44.64	20.08	14.00	4.08	–	54.84	49.89	4.78	0.12	0.03	–	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	–	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	–	アスファルト混合物（安定処理材）ＡＳ安定処理（４０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３　プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	–	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
漏青安定処理材(40)	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下)	実数入力	–	–	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	3,250.3	0.41	0.24	0.12	–	39.09	19.42	11.28	3.29	–	60.50	59.14	1.21	0.10	0.03	–	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	–	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	–	アスファルト混合物（安定処理材）ＡＳ安定処理（４０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４　タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	–	[標準数量]平均仕上り厚　80mm
漏青安定処理材(40)	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下)	実数入力	–	–	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	3,326.2	0.39	0.23	0.11	–	38.20	18.98	11.03	3.21	–	61.41	57.81	3.46	0.10	0.03	–	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	–	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	–	アスファルト混合物（安定処理材）ＡＳ安定処理（４０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３　プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	–	[標準数量]平均仕上り厚　80mm
漏青安定処理材(40)	1.4m以上3.0m以下	実数入力	–	–	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,222.7	1.33	0.89	0.18	0.16	10.23	3.65	2.51	2.47	0.85	88.44	86.49	1.77	0.17	–	–	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　舗装幅1.4～3.0m	*	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第３次基準値)］　質量3～4t	*	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　質量3～4t	*	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物（安定処理材）ＡＳ安定処理（４０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４　タックコート用	軽油　１．２号	–	–	[標準数量]平均仕上り厚　80mm
漏青安定処理材(40)	1.4m以上3.0m以下	実数入力	–	–	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,298.6	1.28	0.86	0.17	0.16	9.90	3.53	2.43	2.39	0.82	88.82	83.63	5.01	0.17	–	–	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　舗装幅1.4～3.0m	*	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第３次基準値)］　質量3～4t	*	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　質量3～4t	*	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物（安定処理材）ＡＳ安定処理（４０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３　プライムコート用	軽油　１．２号	–	–	[標準数量]平均仕上り厚　80mm
漏青安定処理材(40)	3.0m超	実数入力	–	–	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,144.6	1.11	0.72	0.11	0.11	7.01	2.56	1.46	1.43	0.49	91.88	89.64	1.83	0.35	–	–	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（2011年規制）］　舗装幅2.3～6.0m	*	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］　質量10t　締固め幅2.1m	*	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（2011年規制）］　質量13t	*	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物（安定処理材）ＡＳ安定処理（４０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４　タックコート用	軽油　１．２号	–	–	[標準数量]平均仕上り厚　80mm
漏青安定処理材(40)	3.0m超	実数入力	–	–	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,220.5	1.08	0.70	0.11	0.11	6.77	2.48	1.41	1.38	0.47	92.15	86.57	5.19	0.33	–	–	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（2011年規制）］　舗装幅2.3～6.0m	*	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］　質量10t　締固め幅2.1m	*	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（2011年規制）］　質量13t	*	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物（安定処理材）ＡＳ安定処理（４０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３　プライムコート用	軽油　１．２号	–	–	[標準数量]平均仕上り厚　80mm
再生粒度調整砕石 RM-40	–	–	実数入力	1層施工	–	541.41	10.44	4.22	3.27	1.07	30.39	13.97	4.91	4.67	1.36	59.17	56.36	2.31	–	–	–	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］　ブレード幅3.1m		ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］　運転質量10t　締固め幅2.1m		タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　質量8～20t	*	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生粒度調整砕石　ＲＭ－４０	軽油　１．２号	–	–	–	[標準数量]全仕上り厚　150mm
再生粒度調整砕石 RM-40	–	–	実数入力	2層施工	–	881.17	12.89	5.21	4.04	1.32	37.45	17.25	6.04	5.74	1.67	49.66	46.19	2.85	–	–	–	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］　ブレード幅3.1m		ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］　運転質量10t　締固め幅2.1m		タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　質量8～20t	*	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生粒度調整砕石　ＲＭ－４０	軽油　１．２号	–	–	–	[標準数量]全仕上り厚　200mm
再生粒度調整砕石 RM-40	–	–	実数入力	3層施工	–	1,422.6	11.97	4.84	3.75	1.22	34.77	16.01	5.61	5.33	1.55	53.26	50.04	2.64	–	–	–	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］　ブレード幅3.1m		ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］　運転質量10t　締固め幅2.1m		タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　質量8～20t	*	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	再生粒度調整砕石　ＲＭ－４０	軽油　１．２号	–	–	–	[標準数量]全仕上り厚　350mm

No.031【　安定処理　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格											備考
使用機種	施工箇所	混合深さ	固化材100m2当り使用量	混合回数		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）				R				Z					S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
ｽﾀﾋﾞﾗｲｻﾞｰ	-	0.6m以下	実数入力	1回	1,203.0	25.74	23.25	1.00	0.79	18.31	10.76	4.77	2.78	-	55.95	53.71	2.24	-	-	-	スタビライザ［路床改良用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 処理深さ0.6m×幅2.0m		ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	ブルドーザ［湿地・低騒音型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 7t級	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１ｔパック	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]固化材5.25t/100m2
ｽﾀﾋﾞﾗｲｻﾞｰ	-	0.6m以下	実数入力	2回	1,284.7	27.64	24.97	1.07	0.85	19.64	11.56	5.10	2.98	-	52.72	50.31	2.41	-	-	-	スタビライザ［路床改良用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 処理深さ0.6m×幅2.0m		ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	ブルドーザ［湿地・低騒音型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 7t級	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１ｔパック	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]固化材5.25t/100m2
ｽﾀﾋﾞﾗｲｻﾞｰ	-	0.6mを超え1m以下	実数入力	1回	1,323.5	32.22	29.96	0.91	0.72	16.63	9.78	4.33	2.52	-	51.15	48.83	2.32	-	-	-	スタビライザ［路床改良用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 処理深さ1.2m×幅2.0m		ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	ブルドーザ［湿地・低騒音型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 7t級	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１ｔパック	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]固化材5.25t/100m2
ｽﾀﾋﾞﾗｲｻﾞｰ	-	0.6mを超え1m以下	実数入力	2回	1,422.9	34.39	31.97	0.97	0.77	17.73	10.43	4.61	2.69	-	47.88	45.41	2.47	-	-	-	スタビライザ［路床改良用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 処理深さ1.2m×幅2.0m		ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	ブルドーザ［湿地・低騒音型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 7t級	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１ｔパック	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]固化材5.25t/100m2
ﾊﾞｯｸﾎｳ	路床	1m以下	実数入力	-	1,450.2	5.63	3.32	2.31	-	45.84	19.07	16.92	9.85	-	48.53	44.55	3.98	-	-	-	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	タイヤローラ［普通型・低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 質量8～20t	*	-		特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１ｔパック	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]固化材5.25t/100m2
ﾊﾞｯｸﾎｳ	構造物基礎	1m以下	実数入力	-	1,560.5	7.18	6.20	0.98	-	47.27	12.43	12.20	12.00	10.64	45.55	41.38	4.17	-	-	-	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］ 質量0.8～1.1t	*	-		土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１ｔパック	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]固化材5.25t/100m2
ﾊﾞｯｸﾎｳ	構造物基礎	1mを超え2m以下	実数入力	-	2,216.1	8.67	7.49	1.18	-	57.15	15.04	14.75	14.50	12.86	34.18	29.13	5.05	-	-	-	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］ 質量0.8～1.1t	*	-		土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	普通作業員	セメント系固化材　一般軟弱土用・フレコン・１ｔパック	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]固化材5.25t/100m2

No.032【　不陸整正（ＩＣＴ）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （ *印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
無し	-	-	126.36	48.15	35.33	6.10	3.59	45.50	29.38	8.34	7.78	-	6.35	6.35	-	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
有り	1mm以上3mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	129.41	47.01	34.48	5.96	3.51	44.44	28.69	8.15	7.60	-	8.55	6.20	2.35	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-
有り	3mm以上6mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	133.22	45.68	33.52	5.79	3.40	43.15	27.86	7.91	7.38	-	11.17	6.02	5.15	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-
有り	6mm以上9mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	137.79	44.16	32.40	5.60	3.29	41.73	26.94	7.65	7.14	-	14.11	8.29	5.82	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	9mm以上13mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	143.12	42.50	31.18	5.39	3.17	40.18	25.94	7.37	6.87	-	17.32	11.71	5.61	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	13mm以上17mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	149.22	40.77	29.91	5.17	3.04	38.54	24.88	7.07	6.59	-	20.69	15.31	5.38	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	17mm以上21mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	155.31	39.17	28.75	4.96	2.92	37.02	23.90	6.79	6.33	-	23.81	18.64	5.17	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	21mm以上25mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	161.41	37.70	27.66	4.78	2.81	35.62	23.00	6.53	6.09	-	26.68	21.71	4.97	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	25mm以上29mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	167.51	36.33	26.66	4.60	2.71	34.32	22.16	6.29	5.87	-	29.35	24.56	4.79	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	29mm以上34mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	174.37	34.89	25.60	4.42	2.60	32.98	21.29	6.05	5.64	-	32.13	27.53	4.60	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	34mm以上39mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	181.99	33.40	24.50	4.24	2.49	31.59	20.40	5.79	5.40	-	35.01	30.60	4.41	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	39mm以上44mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	189.61	32.04	23.51	4.06	2.39	30.32	19.58	5.56	5.18	-	37.64	33.41	4.23	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	44mm以上49mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	197.23	30.81	22.60	3.91	2.30	29.14	18.82	5.34	4.98	-	40.05	35.98	4.07	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	49mm以上55mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	205.61	29.55	21.68	3.75	2.20	27.96	18.05	5.13	4.78	-	42.49	38.59	3.90	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	55mm以上61mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	214.75	28.30	20.76	3.59	2.11	26.77	17.28	4.91	4.58	-	44.93	41.20	3.73	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
有り	61mm以上67mm未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	223.89	27.13	19.91	3.44	2.02	25.68	16.58	4.71	4.39	-	47.19	43.61	3.58	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	* モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	* ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	* 特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.032【　不陸整正（ＩＣＴ）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
有り	67㎜以上75㎜未満	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	234.56	25.89	19.00	3.28	1.93	24.50	15.82	4.49	4.19	－	49.61	46.19	3.42	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	*　モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	*　ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	－	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	－	

No.033【　下層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格											備考
全仕上り厚	施工区分	材料		K				R					Z					K （＊印：賃料）			R				Z				S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
実数入力	1層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	1,041.7	9.04	6.09	1.05	0.62	9.26	5.07	2.02	1.41	－	81.70	80.52	1.09	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	＊	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	＊	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	＊	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	－	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　150mm
実数入力	2層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	1,803.9	10.43	7.03	1.21	0.71	10.69	5.85	2.33	1.63	－	78.88	77.51	1.26	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	＊	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	＊	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	＊	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	－	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　250mm
実数入力	3層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	3,404.4	8.28	5.59	0.96	0.56	8.50	4.65	1.85	1.30	－	83.22	82.13	1.00	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	＊	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	＊	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	＊	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	－	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　500mm
実数入力	4層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	4,446.0	8.46	5.70	0.98	0.58	8.67	4.75	1.89	1.32	－	82.87	81.76	1.02	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	＊	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	＊	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	＊	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	－	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　650mm
実数入力	5層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	5,767.1	8.16	5.50	0.95	0.56	8.36	4.58	1.82	1.27	－	83.48	82.41	0.99	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	＊	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	＊	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	＊	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	－	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　850mm
実数入力	6層施工	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40	7,367.6	7.65	5.16	0.89	0.52	7.86	4.30	1.71	1.20	－	84.49	83.48	0.93	－	－	－	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	＊	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	＊	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t 締固め幅2.1m	＊	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	－	クラッシャラン Ｃ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　1100mm

No.034【　上層路盤（車道・路肩部）（ＩＣＴ）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比															代表機労材規格															備考
全仕上り厚	施工区分	材料		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）						R				Z				S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
実数入力	1層施工	再生粒度調整砕石 RM-40	508.26	18.54	12.48	2.16	1.27	19.01	10.39	4.15	2.90	-	62.45	60.01	2.24	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	*	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	*	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t締固め幅2.1m	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生粒度調整砕石　ＲＭ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]全仕上り厚　150mm
実数入力	2層施工	再生粒度調整砕石 RM-40	813.32	23.17	15.60	2.70	1.58	23.75	12.99	5.18	3.62	-	53.08	50.02	2.81	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	*	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	*	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t締固め幅2.1m	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生粒度調整砕石　ＲＭ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]全仕上り厚　200mm
実数入力	3層施工	再生粒度調整砕石 RM-40	1,321.6	21.38	14.40	2.49	1.46	21.93	11.99	4.78	3.35	-	56.69	53.87	2.59	-	-	-	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（モータグレーダ）	*	モータグレーダ［土工用・排出ガス対策型（第２次基準値）］ ブレード幅3.1m	*	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t締固め幅2.1m	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	再生粒度調整砕石　ＲＭ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	[標準数量]全仕上り厚　350mm

【No.035路面整形】

＜ 積算単位：m2 ＞

条件区分		標準単価	機労材構成比															代表機労材規格																	備考
施工幅区分	夜間施行の有無		K				R					Z					S	K （*印：賃料）							R				Z					S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3			R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
4m以上	無し	**65.59**	17.25	10.20	7.05	—	79.36	64.37	14.99	—	—	3.37	3.37	—	—	—	—	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m		タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t			—		普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
4m以上	有り	**69.49**	19.00	11.23	7.77	—	77.27	60.76	16.51	—	—	3.71	3.71	—	—	—	—	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m		タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t			—		普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
2.5m以上4m未満	無し	**142.60**	20.36	14.55	5.81	—	76.07	32.54	29.62	13.91	—	3.54	3.54	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t		ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級			—		特殊作業員	普通作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
2.5m以上4m未満	有り	**166.10**	21.59	15.61	5.98	—	74.65	34.92	25.41	14.32	—	3.73	3.73	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t		ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級			—		特殊作業員	普通作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
1m以上2.5m未満	無し	**281.10**	7.37	7.37	—	—	91.58	75.09	16.49	—	—	1.03	1.03	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t		—			—		普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
1m以上2.5m未満	有り	**298.60**	8.68	8.68	—	—	90.08	70.68	19.40	—	—	1.22	1.22	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t		—			—		普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
1m未満	無し	**389.00**	3.58	3.58	—	—	95.73	54.26	41.47	—	—	0.68	0.68	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t		—			—		普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
1m未満	有り	**424.60**	3.94	3.94	—	—	95.31	49.71	45.60	—	—	0.74	0.74	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t		—			—		普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—

【No.36 下層路盤（飛行場基本施設等）】

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
夜間施工の有無	路盤材厚区分		K				R					Z					S	K（*印:賃料）			R				Z				S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
無し	20cm以下	**105.00**	27.28	11.16	10.43	5.69	67.35	40.25	27.10	—	—	5.32	5.32	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
無し	20cmを超え40cm以下	**209.90**	27.29	11.17	10.43	5.69	67.36	40.24	27.12	—	—	5.32	5.32	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
無し	40cmを超え60cm以下	**314.80**	27.30	11.17	10.44	5.69	67.36	40.25	27.11	—	—	5.32	5.32	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
無し	60cmを超え80cm以下	**419.70**	27.30	11.17	10.44	5.69	67.36	40.25	27.11	—	—	5.32	5.32	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
無し	80cmを超え100cm以下	**524.60**	27.29	11.17	10.43	5.69	67.36	40.25	27.11	—	—	5.32	5.32	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
無し	100cmを超え120cm以下	**629.50**	27.29	11.16	10.43	5.70	67.36	40.25	27.11	—	—	5.32	5.32	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
有り	20cm以下	**117.50**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.01	35.95	29.06	—	—	5.70	5.70	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
有り	20cmを超え40cm以下	**234.90**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	—	—	5.70	5.70	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
有り	40cmを超え60cm以下	**352.30**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	—	—	5.70	5.70	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
有り	60cmを超え80cm以下	**469.70**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	—	—	5.70	5.70	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
有り	80cmを超え100cm以下	**587.10**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.03	35.96	29.07	—	—	5.70	5.70	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
有り	100cmを超え120cm以下	**704.50**	29.23	11.95	11.17	6.11	65.03	35.96	29.07	—	—	5.70	5.70	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレード幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—

【No. 37 上層路盤（飛行場基本施設等）

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
路盤材種別	施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分	現場条件		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（*印:資料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
砕石類	4m以上	無し	15cm以下	–	**105.00**	27.28	11.16	10.43	5.69	67.35	40.25	27.10	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	無し	15cmを超え30cm以下	–	**209.90**	27.29	11.17	10.43	5.69	67.36	40.24	27.12	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	無し	30cmを超え45cm以下	–	**314.80**	27.30	11.17	10.44	5.69	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	無し	45cmを超え60cm以下	–	**419.70**	27.30	11.17	10.44	5.69	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	無し	60cmを超え75cm以下	–	**524.60**	27.29	11.17	10.43	5.69	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	無し	75cmを超え90cm以下	–	**629.50**	27.29	11.16	10.43	5.70	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	無し	90cmを超え105cm以下	–	**734.40**	27.29	11.16	10.43	5.70	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	無し	105cmを超え120cm以下	–	**839.30**	27.29	11.16	10.43	5.70	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	有り	15cm以下	–	**117.50**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.01	35.95	29.06	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	有り	15cmを超え30cm以下	–	**234.90**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	有り	30cmを超え45cm以下	–	**352.30**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	有り	45cmを超え60cm以下	–	**469.70**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	有り	60cmを超え75cm以下	–	**587.10**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.03	35.96	29.07	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	有り	75cmを超え90cm以下	–	**704.50**	29.23	11.95	11.17	6.11	65.03	35.96	29.07	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	有り	90cmを超え105cm以下	–	**821.90**	29.23	11.95	11.17	6.11	65.03	35.96	29.07	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
砕石類	4m以上	有り	105cmを超え120cm以下	–	**939.30**	29.23	11.95	11.17	6.11	65.03	35.96	29.07	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	無し	20cm以下	–	**105.00**	27.28	11.16	10.43	5.69	67.35	40.25	27.10	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	無し	20cmを超え40cm以下	–	**209.90**	27.29	11.17	10.43	5.69	67.36	40.24	27.12	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	無し	40cmを超え60cm以下	–	**314.80**	27.30	11.17	10.44	5.69	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	無し	60cmを超え80cm以下	–	**419.70**	27.30	11.17	10.44	5.69	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	無し	80cmを超え100cm以下	–	**524.60**	27.29	11.17	10.43	5.69	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	無し	100cmを超え120cm以下	–	**629.50**	27.29	11.16	10.43	5.70	67.36	40.25	27.11	–	–	5.32	5.32	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	有り	20cm以下	–	**117.50**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.01	35.95	29.06	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	有り	20cmを超え40cm以下	–	**234.90**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	有り	40cmを超え60cm以下	–	**352.30**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	有り	60cmを超え80cm以下	–	**469.70**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.02	35.96	29.06	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	有り	80cmを超え100cm以下	–	**587.10**	29.25	11.96	11.18	6.11	65.03	35.96	29.07	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
ソイルセメント	4m以上	有り	100cmを超え120cm以下	–	**704.50**	29.23	11.95	11.17	6.11	65.03	35.96	29.07	–	–	5.70	5.70	–	–	–	–	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)]ブレート幅3.7m	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	–	–	軽油1．2号	–	–	–	–	–
アスファルト安定処理	4mを超え5m以下	–	–	良好	**187.00**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.45	28.62	16.40	15.84	5.56	2.98	2.98	–	–	–	–	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	–	–	–	–	–
アスファルト安定処理	4mを超え5m以下	–	–	普通	**218.40**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.46	28.62	16.41	15.84	5.56	2.98	2.98	–	–	–	–	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	–	–	–	–	–

【No. 37 上層路盤（飛行場基本施設等）

＜ 積算単位：m2 ＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
路盤材種別	施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分	現場条件		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（*印：資料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
アスファルト安定処理	4mを超え5m以下	—	—	不良	**261.70**	25.48	16.84	4.39	4.25	71.46	28.62	16.41	15.85	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	5mを超え6m以下	—	—	良好	**153.00**	25.48	16.84	4.39	4.25	71.45	28.62	16.41	15.85	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	5mを超え6m以下	—	—	普通	**178.70**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.47	28.62	16.41	15.84	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	5mを超え6m以下	—	—	不良	**214.20**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.46	28.62	16.41	15.84	5.55	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	6mを超え7m以下	—	—	良好	**149.60**	34.58	27.10	3.80	3.68	61.85	24.78	14.20	13.72	4.81	3.49	3.49	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	6mを超え7m以下	—	—	普通	**174.70**	34.56	27.08	3.80	3.68	61.87	24.77	14.21	13.72	4.81	3.48	3.48	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	6mを超え7m以下	—	—	不良	**209.40**	34.57	27.09	3.80	3.68	61.85	24.77	14.21	13.72	4.81	3.48	3.48	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	7mを超え8m以下	—	—	良好	**141.20**	35.25	24.88	6.99	3.38	60.83	22.75	16.66	13.04	4.42	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	7mを超え8m以下	—	—	普通	**164.90**	35.22	24.86	6.98	3.38	60.87	22.75	16.66	13.04	4.41	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	7mを超え8m以下	—	—	不良	**197.70**	35.23	24.87	6.98	3.38	60.85	22.74	16.66	13.04	4.41	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	8mを超え8.5m以下	—	—	良好	**124.60**	35.26	24.89	6.99	3.38	60.82	22.75	16.66	13.05	4.42	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	8mを超え8.5m以下	—	—	普通	**145.50**	35.23	24.87	6.98	3.38	60.86	22.75	16.66	13.03	4.41	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
アスファルト安定処理	8mを超え8.5m以下	—	—	不良	**174.40**	35.25	24.88	6.99	3.38	60.84	22.75	16.66	13.04	4.41	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	

【No.38 散水車(飛行場基本施設等)】

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
路盤材種類	片道距離区分		K				R					Z					S	K (*印:賃料)				R				Z					S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4			
砕石類	5km未満	**4.96**	37.47	37.47	—	—	52.93	52.93	—	—	—	9.58	9.58	—	—	—	—	散水車5,500～6,500ℓ	—	—		運転手(一般)	—	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	5km以上10km未満	**6.75**	37.47	37.47	—	—	52.93	52.93	—	—	—	9.58	9.58	—	—	—	—	散水車5,500～6,500ℓ	—	—		運転手(一般)	—	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	5km未満	**6.95**	37.47	37.47	—	—	52.93	52.93	—	—	—	9.58	9.58	—	—	—	—	散水車5,500～6,500ℓ	—	—		運転手(一般)	—	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	5km以上10km未満	**9.44**	37.47	37.47	—	—	52.93	52.93	—	—	—	9.58	9.58	—	—	—	—	散水車5,500～6,500ℓ	—	—		運転手(一般)	—	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—

No.39【　表層（車道・路肩部）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

1層当り平均仕上り厚	平均幅員	材料	瀝青材料種類	標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
					K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(20)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,390.6	0.52	0.30	0.15	-	45.01	20.24	14.12	4.11	-	54.47	52.65	1.64	0.13	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	・[標準数量]平均仕上り厚50mm ・注１
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(20)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,466.5	0.50	0.29	0.14	-	43.62	19.62	13.68	3.98	-	55.88	51.04	4.67	0.12	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	・[標準数量]平均仕上り厚50mm ・注１
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	細粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,388.4	0.52	0.30	0.15	-	45.04	20.26	14.13	4.11	-	54.44	52.62	1.64	0.13	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　細粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	・[標準数量]平均仕上り厚50mm ・注２
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	細粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,464.4	0.50	0.29	0.14	-	43.66	19.64	13.69	3.99	-	55.84	51.00	4.67	0.12	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　細粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	・[標準数量]平均仕上り厚50mm ・注２
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	開粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,166.0	0.57	0.33	0.16	-	49.68	22.34	15.58	4.54	-	49.75	47.73	1.81	0.14	0.04	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　開粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	開粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,242.0	0.56	0.32	0.16	-	47.98	21.58	15.05	4.38	-	51.46	46.12	5.14	0.13	0.04	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　開粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(1.90以上2.00t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,176.6	0.57	0.33	0.16	-	49.44	22.23	15.51	4.52	-	49.99	47.98	1.80	0.14	0.04	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(1.90以上2.00t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,252.5	0.56	0.32	0.16	-	47.76	21.48	14.98	4.36	-	51.68	46.37	5.11	0.13	0.04	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.00以上2.10t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,230.1	0.56	0.32	0.16	-	48.25	21.70	15.13	4.41	-	51.19	49.23	1.76	0.13	0.04	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.00以上2.10t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,306.0	0.54	0.31	0.15	-	46.65	20.98	14.63	4.26	-	52.81	47.63	4.99	0.13	0.04	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.10以上2.20t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,283.6	0.55	0.32	0.15	-	47.11	21.19	14.78	4.30	-	52.34	50.42	1.72	0.13	0.04	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.10以上2.20t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,359.5	0.53	0.31	0.15	-	45.60	20.51	14.30	4.17	-	53.87	48.81	4.88	0.13	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.20以上2.30t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,337.1	0.53	0.31	0.15	-	46.04	20.70	14.44	4.21	-	53.43	51.56	1.68	0.13	0.04	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.20以上2.30t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,413.0	0.51	0.30	0.14	-	44.59	20.05	13.99	4.07	-	54.90	49.96	4.77	0.12	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.30以上2.40t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,390.6	0.52	0.30	0.15	-	45.01	20.24	14.12	4.11	-	54.47	52.65	1.64	0.13	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.30以上2.40t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,466.5	0.50	0.29	0.14	-	43.62	19.62	13.68	3.98	-	55.88	51.04	4.67	0.12	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	各種(2.40以上2.50t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,444.1	0.50	0.29	0.14	-	44.02	19.80	13.81	4.02	-	55.48	53.71	1.60	0.12	0.03	-	振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm

No.39【　表層（車道・路肩部）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

| 機労材構成比 | | |

No.39【　表層（車道・路肩部）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

| 機労材構成比 | | |

No.39【　表層（車道・路肩部）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

| 機労材構成比 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 代表機労材規格 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

No.39【　表層（車道・路肩部）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

1層当り平均仕上り厚	平均幅員	材料	瀝青材料種類	標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
					K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
実数入力	3.0m超	各種(2.30以上2.40t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	1,480.8	1.64	1.05	0.17	0.17	10.16	3.71	2.12	2.07	0.71	88.20	84.96	2.65	0.50	-	-	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 舗装幅2.3～6.0m *	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t　締固め幅2.1m *	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 質量13t *	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	軽油　１．２号	-	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	3.0m超	各種(2.30以上2.40t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	1,556.8	1.55	1.00	0.16	0.16	9.66	3.53	2.02	1.97	0.67	88.79	80.83	7.40	0.48	-	-	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 舗装幅2.3～6.0m *	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t　締固め幅2.1m *	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 質量13t *	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	軽油　１．２号	-	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	3.0m超	各種(2.40以上2.50t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	1,534.3	1.57	1.01	0.16	0.16	9.80	3.58	2.05	2.00	0.68	88.63	85.50	2.56	0.49	-	-	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 舗装幅2.3～6.0m *	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t　締固め幅2.1m *	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 質量13t *	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	軽油　１．２号	-	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm
実数入力	3.0m超	各種(2.40以上2.50t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	1,610.3	1.49	0.96	0.15	0.15	9.33	3.41	1.95	1.90	0.65	89.18	81.49	7.15	0.46	-	-	アスファルトフィニッシャ［ホイール型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 舗装幅2.3～6.0m *	ロードローラ［マカダム・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 質量10t　締固め幅2.1m *	タイヤローラ［普通型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 質量13t *	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物　密粒度ＡＳ混合物（２０）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	軽油　１．２号	-	-	[標準数量]平均仕上り厚　50mm

この標準単価を適用する材料規格(アスファルト混合物)
密粒度ｱｽｺﾝ(20)
密粒度ｱｽｺﾝ(13)
密粒度ｱｽｺﾝ(20F)
密粒度ｱｽｺﾝ(13F)
密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20)
密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13)
密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20F)
密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13F)
粗粒度ｱｽｺﾝ(20)
再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)
再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)
再生粗粒度ｱｽｺﾝ(20)
改質As 粗粒 AC-100(20)
改質As 密粒 AC-100(20)
改質As 密粒 AC-100(13)
改質As 密粒 I型(20)
改質As 密粒 II型(20) DS3000
改質As 粗粒 I型(20)
改質As 粗粒 I型(20) DS3000
改質As 粗粒 Ⅱ型(20) DS5000
改質As 再生粗粒 I型(20)
改質As 再生粗粒 I型(20) DS3000
改質As 再生粗粒 Ⅱ型(20) DS5000
この標準単価を適用する材料規格(アスファルト混合物)
細粒度ｱｽｺﾝ(13)
細粒度ｱｽｺﾝ(13F)
細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20F)
細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13F)
細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(5F)
再生細粒度ｱｽｺﾝ(13)

【No.40 プライムコート(アスファルト舗装工)】

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
砂計上の有無	施工機械		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（*印:賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
有り	アスファルトディストリビュータ	**17.70**	3.97	3.97	—	—	94.97	89.41	5.56	—	—	1.05	1.05	—	—	—	—	ディストリビュータ[自走式] タンク容量2,000～3,000ℓ	—	—	普通作業員	運転手(一般)	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
無し	アスファルトディストリビュータ	**1.87**	37.55	37.55	—	—	52.47	52.47	—	—	—	9.97	9.97	—	—	—	—	ディストリビュータ[自走式] タンク容量2,000～3,000ℓ	—	—	運転手(一般)	—	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—

【No.41 タックコート】

＜ 積算単位：m2 ＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
施工区分	施工機械		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
既設アスファルト舗装	アスファルトディストリビュータ	**1.12**	37.55	37.55	—	—	52.47	52.47	—	—	—	9.97	9.97	—	—	—	—	ディストリビュータ[自走式]タンク容量2,000～3,000ℓ	—	—	運転手（一般）	—	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
新設	アスファルトディストリビュータ	**1.12**	37.55	37.55	—	—	52.47	52.47	—	—	—	9.97	9.97	—	—	—	—	ディストリビュータ[自走式]タンク容量2,000～3,000ℓ	—	—	運転手（一般）	—	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
既設コンクリート舗装	アスファルトディストリビュータ	**1.50**	37.55	37.55	—	—	52.47	52.47	—	—	—	9.97	9.97	—	—	—	—	ディストリビュータ[自走式]タンク容量2,000～3,000ℓ	—	—	運転手（一般）	—	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—

【No.042 基層等（飛行場基本施設等）】

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分			標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
施工箇所	施工幅区分	現場条件		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（*印:賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
一般部	3m以上4m以下	良好	**240.40**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.46	28.62	16.40	15.84	5.55	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	3m以上4m以下	普通	**280.90**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.46	28.61	16.41	15.84	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	3m以上4m以下	不良	**336.40**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.46	28.62	16.40	15.84	5.55	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	4mを超え5m以下	良好	**187.00**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.45	28.62	16.40	15.84	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	4mを超え5m以下	普通	**218.40**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.46	28.62	16.41	15.84	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	4mを超え5m以下	不良	**261.70**	25.48	16.84	4.39	4.25	71.46	28.62	16.41	15.85	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	5mを超え6m以下	良好	**153.00**	25.48	16.84	4.39	4.25	71.45	28.62	16.41	15.85	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	5mを超え6m以下	普通	**178.70**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.47	28.62	16.41	15.84	5.56	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	5mを超え6m以下	不良	**214.20**	25.47	16.83	4.39	4.25	71.46	28.62	16.41	15.84	5.55	2.98	2.98	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	6mを超え7m以下	良好	**149.60**	34.58	27.10	3.80	3.68	61.85	24.78	14.20	13.72	4.81	3.49	3.49	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	6mを超え7m以下	普通	**174.70**	34.56	27.08	3.80	3.68	61.87	24.77	14.21	13.72	4.81	3.48	3.48	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	6mを超え7m以下	不良	**209.40**	34.57	27.09	3.80	3.68	61.85	24.77	14.21	13.72	4.81	3.48	3.48	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	7mを超え8m以下	良好	**141.20**	35.25	24.88	6.99	3.38	60.83	22.75	16.66	13.04	4.42	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	7mを超え8m以下	普通	**164.90**	35.22	24.86	6.98	3.38	60.87	22.75	16.66	13.04	4.41	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	7mを超え8m以下	不良	**197.70**	35.23	24.87	6.98	3.38	60.85	22.74	16.66	13.04	4.41	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	8mを超え8.5m以下	良好	**124.60**	35.26	24.89	6.99	3.38	60.82	22.75	16.66	13.05	4.42	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	8mを超え8.5m以下	普通	**145.50**	35.23	24.87	6.98	3.38	60.86	22.75	16.66	13.03	4.41	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	8mを超え8.5m以下	不良	**174.40**	35.25	24.88	6.99	3.38	60.84	22.75	16.66	13.04	4.41	3.84	3.84	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値）]舗装幅3.0～8.5m	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	1.4m以上2m以下	–	**948.80**	12.63	7.41	2.89	2.33	85.97	33.78	20.29	19.37	6.56	1.32	1.32	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型]舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	2mを超え2.5m以下	–	**742.10**	12.63	7.41	2.89	2.33	85.96	33.78	20.29	19.37	6.56	1.32	1.32	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型]舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
一般部	2.5mを超え3m以下	–	**604.40**	12.63	7.41	2.89	2.33	85.95	33.78	20.29	19.37	6.56	1.32	1.32	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型]舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—
すり付け部	—	良好	**663.10**	1.31	0.80	0.51	—	98.39	50.91	29.19	14.83	1.57	0.24	0.24	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	—	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	運転手（特殊）	軽油1．2号	—	—	—	—	—
すり付け部	—	普通	**666.60**	1.52	0.93	0.59	—	98.15	50.64	29.04	14.76	1.83	0.28	0.28	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	—	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	運転手（特殊）	軽油1．2号	—	—	—	—	—
すり付け部	—	不良	**671.40**	1.80	1.10	0.70	—	97.79	50.28	28.83	14.65	2.17	0.34	0.34	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	—	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	運転手（特殊）	軽油1．2号	—	—	—	—	—

【No.043 表層（飛行場基本施設等）】

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分			標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
施工箇所	施工幅区分	現場条件		K				R					Z					S	K（*印:賃料）			R				Z				S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
一般部	3m以上 4m以下	良好	**280.20**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.59	24.55	18.90	14.07	4.76	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	3m以上 4m以下	普通	**327.50**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.60	24.54	18.90	14.07	4.76	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	3m以上 4m以下	不良	**392.10**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.59	24.55	18.90	14.07	4.76	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	4mを超え 5m以下	良好	**218.00**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.60	24.55	18.90	14.07	4.77	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	4mを超え 5m以下	普通	**254.60**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.59	24.55	18.90	14.07	4.77	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	4mを超え 5m以下	不良	**305.20**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.61	24.54	18.90	14.07	4.77	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	5mを超え 6m以下	良好	**178.40**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.61	24.55	18.90	14.08	4.77	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	5mを超え 6m以下	普通	**208.30**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.60	24.55	18.90	14.08	4.77	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	5mを超え 6m以下	不良	**249.70**	29.40	14.44	7.55	3.76	66.60	24.55	18.90	14.08	4.76	3.90	3.90	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅2.4～6.0m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	6mを超え 7m以下	良好	**171.10**	36.89	23.69	6.66	3.32	58.75	21.66	16.66	12.41	4.21	4.24	4.24	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	6mを超え 7m以下	普通	**199.70**	36.89	23.69	6.66	3.32	58.77	21.67	16.68	12.43	4.21	4.24	4.24	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	6mを超え 7m以下	不良	**239.50**	36.89	23.69	6.66	3.32	58.76	21.66	16.66	12.42	4.21	4.24	4.24	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	7mを超え 8m以下	良好	**159.80**	37.33	21.99	6.18	6.17	58.06	20.10	19.05	11.52	3.90	4.50	4.50	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	7mを超え 8m以下	普通	**186.60**	37.31	21.97	6.18	6.17	58.10	20.10	19.05	11.52	3.90	4.50	4.50	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	7mを超え 8m以下	不良	**223.70**	37.32	21.98	6.18	6.17	58.09	20.10	19.05	11.53	3.90	4.50	4.50	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	8mを超え 8.5m以下	良好	**141.10**	37.32	21.98	6.18	6.17	58.09	20.09	19.05	11.52	3.90	4.50	4.50	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	8mを超え 8.5m以下	普通	**164.60**	37.32	21.98	6.18	6.17	58.08	20.11	19.05	11.52	3.90	4.50	4.50	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	8mを超え 8.5m以下	不良	**197.40**	37.32	21.98	6.18	6.17	58.09	20.10	19.05	11.52	3.90	4.50	4.50	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第1次基準値)]舗装幅3.0～8.5m	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～10t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	1.4m以上2m以下	–	**948.80**	12.63	7.41	2.89	2.33	85.97	33.78	20.29	19.37	6.56	1.32	1.32	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型]舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	2mを超え 2.5m以下	–	**742.10**	12.63	7.41	2.89	2.33	85.96	33.78	20.29	19.37	6.56	1.32	1.32	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型]舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
一般部	2.5mを超え 3m以下	–	**604.40**	12.63	7.41	2.89	2.33	85.95	33.78	20.29	19.37	6.56	1.32	1.32	—	—	—	—	アスファルトフィニッシャ[クローラ型]舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量3～4t	普通作業員	運転手（特殊）	特殊作業員	土木一般世話役	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
すり付け部	—	良好	**663.10**	1.31	0.80	0.51	—	98.39	50.91	29.19	14.83	1.57	0.24	0.24	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	—	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	運転手（特殊）	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
すり付け部	—	普通	**666.60**	1.52	0.93	0.59	—	98.15	50.64	29.04	14.76	1.83	0.28	0.28	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	—	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	運転手（特殊）	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
すり付け部	—	不良	**671.40**	1.80	1.10	0.70	—	97.79	50.28	28.83	14.65	2.17	0.34	0.34	—	—	—	—	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20t	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量10～12t	—	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	運転手（特殊）	軽油1．2号	—	—	—	—	—	

No.044【　ヒューム管（B形管）　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																						K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	200mm	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	12,047	7.37	5.63	-	-	55.02	14.91	7.58	7.27	6.78	37.61	28.63	6.18	2.14	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	型わく工	土木一般世話役	ヒューム管　外圧管　B形1種径２００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	200mm	90°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	11,230	7.91	6.04	-	-	51.73	15.97	8.13	7.80	7.28	40.36	30.72	6.63	2.30	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	型わく工	土木一般世話役	ヒューム管　外圧管　B形1種径２００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	200mm	180°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	14,636	6.07	4.64	-	-	59.18	17.10	10.45	7.24	6.24	34.75	23.57	8.88	1.76	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径２００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	200mm	180°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	13,684	6.49	4.96	-	-	56.34	18.28	11.18	7.75	6.67	37.17	25.21	9.50	1.88	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径２００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	200mm	360°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	21,297	4.16	3.18	-	-	57.50	18.06	13.00	7.14	4.29	33.72	16.19	11.05	4.90	1.21	4.62	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径２００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	200mm	360°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	20,364	4.36	3.33	-	-	55.55	18.89	13.60	7.46	4.48	35.26	16.94	11.55	5.12	1.26	4.83	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径２００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	200mm	無し	-	外圧管1種	-	7,942.6	11.20	8.55	-	-	41.07	11.50	10.62	6.19	3.04	47.73	43.48	3.25	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径２００mm×長さ２，０００mm	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	250mm	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	13,372	6.64	5.07	-	-	53.92	14.66	7.68	6.83	6.53	39.44	30.39	6.53	1.93	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	特殊運転手	土木一般世話役	ヒューム管　外圧管　B形1種径２５０mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	250mm	90°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	12,413	7.16	5.47	-	-	50.35	15.78	8.28	7.36	7.03	42.49	32.74	7.03	2.08	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	特殊運転手	土木一般世話役	ヒューム管　外圧管　B形1種径２５０mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	250mm	180°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	16,395	5.42	4.14	-	-	58.46	16.99	10.93	7.06	5.57	36.12	24.79	9.28	1.57	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径２５０mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	250mm	180°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	15,281	5.81	4.44	-	-	55.42	18.21	11.73	7.57	5.98	38.77	26.60	9.96	1.69	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径２５０mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	250mm	360°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	24,585	3.61	2.76	-	-	57.97	18.36	13.79	7.12	3.71	34.14	16.53	11.71	4.53	1.05	4.28	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径２５０mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	250mm	360°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	23,443	3.78	2.89	-	-	55.92	19.25	14.46	7.47	3.89	35.81	17.33	12.28	4.76	1.10	4.49	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径２５０mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	250mm	無し	-	外圧管1種	-	8,557.6	10.39	7.93	-	-	38.11	10.67	9.86	5.74	2.82	51.50	47.56	3.01	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径２５０mm×長さ２，０００mm	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	300mm	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	14,891	5.97	4.56	-	-	52.45	14.31	7.95	6.25	6.13	41.58	32.57	6.75	1.73	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径３００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	300mm	90°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	13,786	6.44	4.92	-	-	48.63	15.43	8.59	6.76	6.62	44.93	35.18	7.30	1.87	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径３００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	300mm	180°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	18,159	4.89	3.74	-	-	57.12	16.67	11.10	6.83	5.03	37.99	26.70	9.43	1.42	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径３００mm×長さ２，０００mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-

No.044【　ヒューム管（Ｂ形管）　】
＜　積算単位：ｍ　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
								K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	300mm	180°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	16,905	5.25	4.01	-	-	53.95	17.92	11.92	7.34	5.40	40.80	28.68	10.13	1.52	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３００ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	300mm	360°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	26,511	3.35	2.56	-	-	56.89	18.08	13.75	6.96	3.44	35.62	18.29	11.68	4.38	0.97	4.14	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３００ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	300mm	360°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	25,283	3.51	2.68	-	-	54.79	18.95	14.42	7.30	3.61	37.36	19.18	12.25	4.60	1.02	4.34	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３００ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	300mm	無し	-	外圧管1種	-	9,342.6	9.51	7.26	-	-	34.92	9.78	9.03	5.26	2.59	55.57	51.96	2.76	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３００ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	350mm	90°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	16,565	5.37	4.10	-	-	50.97	13.94	8.14	5.99	5.51	43.66	34.71	6.92	1.55	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３５０ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	350mm	90°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	15,306	5.80	4.43	-	-	46.89	15.02	8.81	6.49	5.97	47.31	37.62	7.49	1.68	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３５０ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	350mm	180°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	20,256	4.38	3.35	-	-	55.98	16.42	11.30	6.62	4.51	39.64	28.38	9.60	1.27	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３５０ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	350mm	180°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	18,832	4.71	3.60	-	-	52.64	17.64	12.16	7.12	4.85	42.65	30.53	10.33	1.37	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３５０ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	350mm	360°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	30,533	2.90	2.22	-	-	56.35	18.02	14.08	6.84	2.99	36.45	18.83	11.96	4.56	0.84	4.30	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３５０ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	350mm	360°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	29,085	3.05	2.33	-	-	54.17	18.91	14.78	7.18	3.14	38.26	19.76	12.56	4.79	0.88	4.52	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３５０ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	350mm	無し	-	外圧管1種	-	10,243	8.68	6.63	-	-	31.86	8.92	8.24	4.80	2.36	59.46	56.16	2.52	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径３５０ｍｍ×長さ２，０００ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	400mm	90°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	20,476	5.60	4.28	-	-	51.57	15.17	7.44	6.31	5.76	42.83	33.23	7.48	1.62	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径４００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	400mm	90°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	19,476	5.89	4.50	-	-	49.06	15.92	7.83	6.63	6.06	45.05	34.94	7.87	1.71	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径４００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	400mm	180°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	24,997	4.58	3.50	-	-	55.70	17.30	9.07	7.73	4.72	39.72	27.22	10.76	1.33	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径４００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	400mm	180°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	23,763	4.83	3.69	-	-	53.38	18.19	9.54	8.13	4.96	41.79	28.64	11.32	1.40	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径４００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	400mm	360°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	42,290	2.71	2.07	-	-	57.13	19.39	12.68	7.63	3.63	36.27	16.09	15.04	4.12	0.78	3.89	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径４００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	400mm	360°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	40,753	2.81	2.15	-	-	55.52	20.12	13.16	7.92	3.77	37.64	16.70	15.61	4.27	0.81	4.03	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径４００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.044【　ヒューム管（B形管）　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格														備考
作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	400mm	無し	-	外圧管1種	-	13,797	8.32	6.35	-	-	39.14	10.70	8.55	7.13	3.50	52.54	49.39	2.41	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径４００mm×長さ２，４３０mm	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	450mm	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	22,613	5.07	3.87	-	-	49.36	14.56	7.02	6.38	5.22	45.57	36.08	7.57	1.47	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径４５０mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	450mm	90°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	21,496	5.34	4.08	-	-	46.67	15.26	7.39	6.72	5.49	47.99	38.00	7.96	1.55	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径４５０mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	450mm	180°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	27,495	4.17	3.19	-	-	53.80	16.78	9.09	7.38	4.29	42.03	29.67	10.78	1.21	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径４５０mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	450mm	180°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	26,134	4.39	3.35	-	-	51.40	17.66	9.56	7.77	4.51	44.21	31.21	11.34	1.27	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径４５０mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	450mm	360°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	46,864	2.45	1.87	-	-	56.46	19.25	12.85	7.48	3.55	37.44	17.40	15.24	3.87	0.71	3.65	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径４５０mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	450mm	360°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	45,139	2.54	1.94	-	-	54.81	20.00	13.34	7.76	3.69	38.86	18.07	15.82	4.02	0.73	3.79	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径４５０mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	450mm	無し	-	外圧管1種	-	15,150	7.58	5.79	-	-	35.65	9.74	7.79	6.49	3.19	56.77	53.89	2.20	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径４５０mm×長さ２，４３０mm	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	500mm	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	25,185	4.55	3.48	-	-	46.72	13.80	6.56	6.35	4.68	48.73	39.47	7.53	1.32	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径５００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	500mm	90°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	23,947	4.79	3.66	-	-	43.97	14.51	6.90	6.68	4.92	51.24	41.50	7.92	1.39	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径５００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	500mm	180°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	30,397	3.77	2.88	-	-	51.51	16.13	8.98	6.99	3.88	44.72	32.64	10.65	1.09	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径５００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	500mm	180°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	28,911	3.97	3.03	-	-	49.02	16.97	9.44	7.35	4.08	47.01	34.31	11.20	1.15	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径５００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	500mm	360°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	52,716	2.17	1.66	-	-	54.60	18.71	12.68	7.17	3.40	39.05	18.82	15.04	4.37	0.63	4.18	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径５００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	500mm	360°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	50,801	2.25	1.72	-	-	52.91	19.42	13.16	7.44	3.53	40.50	19.53	15.60	4.52	0.65	4.34	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径５００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	500mm	無し	-	外圧管1種	-	16,913	6.78	5.18	-	-	31.93	8.73	6.97	5.81	2.86	61.29	58.71	1.97	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径５００mm×長さ２，４３０mm	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	600mm	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	31,015	3.69	2.82	-	-	42.14	12.52	6.21	5.77	3.80	54.17	45.40	7.37	1.07	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径６００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	600mm	90°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	29,524	3.89	2.97	-	-	39.22	13.15	6.53	6.06	3.99	56.89	47.67	7.74	1.13	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径６００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-

No.044【　ヒューム管（Ｂ形管）　】
＜　積算単位：ｍ　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	600mm	180°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	36,743	3.12	2.38	-	-	47.11	14.81	8.64	6.29	3.21	49.77	38.34	10.25	0.90	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形１種　径６００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	600mm	180°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	35,014	3.27	2.50	-	-	44.53	15.55	9.07	6.61	3.37	52.20	40.20	10.76	0.95	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形１種　径６００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	600mm	360°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	63,034	1.82	1.39	-	-	50.67	17.44	12.03	6.60	3.12	42.53	22.31	14.27	5.27	0.52	4.98	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径６００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	600mm	360°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	60,861	1.88	1.44	-	-	48.93	18.09	12.46	6.83	3.24	44.04	23.10	14.78	5.46	0.54	5.15	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径６００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	600mm	無し	-	外圧管1種	-	21,054	5.45	4.16	-	-	25.64	7.01	5.60	4.67	2.29	68.91	66.84	1.58	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径６００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	700mm	90°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	39,945	3.52	2.69	-	-	39.46	12.26	6.04	5.04	3.62	57.02	47.48	8.21	1.02	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形１種　径７００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	700mm	90°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	38,436	3.65	2.79	-	-	37.10	12.75	6.27	5.24	3.76	59.25	49.34	8.53	1.06	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形１種　径７００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	700mm	180°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	47,183	2.97	2.27	-	-	44.00	14.42	7.19	6.47	3.06	53.03	40.21	11.70	0.86	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形１種　径７００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	700mm	180°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	45,489	3.09	2.36	-	-	41.93	14.96	7.46	6.71	3.18	54.98	41.69	12.13	0.89	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形１種　径７００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	700mm	360°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	82,762	1.69	1.29	-	-	48.36	17.14	10.49	6.66	3.40	45.40	22.88	17.06	4.82	0.49	4.55	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径７００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	700mm	360°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	80,326	1.74	1.33	-	-	46.73	17.58	10.81	6.86	3.51	46.84	23.64	17.58	4.97	0.50	4.69	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径７００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
据付	700mm	無し	-	外圧管1種	-	28,114	5.00	3.82	-	-	25.69	7.50	5.25	5.14	1.72	69.31	67.41	1.45	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径７００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	800mm	90°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	47,096	2.98	2.28	-	-	36.27	11.31	5.43	4.94	3.07	60.75	51.60	8.03	0.86	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形１種　径８００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	800mm	90°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	45,354	3.10	2.37	-	-	33.83	11.75	5.63	5.13	3.19	63.07	53.56	8.34	0.90	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形１種　径８００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	800mm	180°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	56,646	2.47	1.89	-	-	41.83	13.81	7.29	5.99	2.81	55.70	42.91	11.85	0.72	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径８００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	800mm	180°　巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	54,585	2.58	1.97	-	-	39.64	14.33	7.56	6.22	2.92	57.78	44.51	12.30	0.74	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径８００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
据付	800mm	360°　巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	97,677	1.44	1.10	-	-	46.06	16.35	10.25	6.27	3.25	47.42	24.91	16.67	5.31	0.41	5.08	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種　径８００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.044【　ヒューム管（B形管）　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																						K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	800㎜	360°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	94,867	1.48	1.13	-	-	44.46	16.83	10.55	6.46	3.35	48.82	25.64	17.16	5.46	0.43	5.24	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径８００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
据付	800㎜	無し	-	外圧管1種	-	33,444	4.20	3.21	-	-	21.58	6.30	4.41	4.32	1.44	74.22	72.63	1.22	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径８００mm×長さ２，４３０mm	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
据付	900㎜	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	56,088	2.50	1.91	-	-	32.89	10.30	4.82	4.72	2.57	64.61	55.99	7.68	0.72	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径９００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	900㎜	90°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	54,105	2.59	1.98	-	-	30.44	10.68	5.00	4.89	2.67	66.97	58.03	7.96	0.75	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径９００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	900㎜	180°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	68,190	2.05	1.57	-	-	39.39	13.08	7.21	5.52	2.65	58.56	46.05	11.74	0.59	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径９００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	900㎜	180°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	65,734	2.13	1.63	-	-	37.12	13.57	7.48	5.72	2.75	60.75	47.77	12.17	0.62	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径９００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	900㎜	360°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	113,490	1.23	0.94	-	-	44.19	15.74	10.03	5.96	3.12	49.63	27.69	16.31	5.16	0.36	4.95	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径９００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
据付	900㎜	360°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	110,300	1.27	0.97	-	-	42.57	16.19	10.32	6.13	3.21	51.07	28.51	16.78	5.30	0.37	5.09	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径９００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
据付	900㎜	無し	-	外圧管1種	-	40,537	3.47	2.65	-	-	17.80	5.20	3.64	3.56	1.19	78.73	77.42	1.00	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径９００mm×長さ２，４３０mm	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
据付	1000㎜	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	65,846	2.13	1.63	-	-	31.30	9.84	4.80	4.47	2.19	66.57	57.96	7.80	0.62	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径１，０００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	1000㎜	90°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	63,480	2.21	1.69	-	-	28.74	10.21	4.97	4.64	2.27	69.05	60.13	8.09	0.64	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊運転手	ヒューム管　外圧管　B形1種径１，０００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	1000㎜	180°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	77,825	1.80	1.38	-	-	37.13	12.37	6.98	5.14	2.50	61.07	49.04	11.35	0.52	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径１，０００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	1000㎜	180°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	75,114	1.87	1.43	-	-	34.86	12.82	7.23	5.32	2.59	63.27	50.81	11.76	0.54	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径１，０００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付	1000㎜	360°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	129,670	1.07	0.82	-	-	43.02	15.37	9.93	5.75	3.04	51.08	29.49	16.15	5.04	0.31	4.83	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径１，０００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
据付	1000㎜	360°巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	126,060	1.11	0.85	-	-	41.40	15.81	10.22	5.92	3.13	52.52	30.30	16.62	5.18	0.32	4.97	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径１，０００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
据付	1000㎜	無し	-	外圧管1種	-	47,302	2.97	2.27	-	-	15.26	4.46	3.12	3.05	1.02	81.77	80.65	0.86	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径１，０００mm×長さ２，４３０mm	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
据付	1100㎜	90°巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	76,543	3.59	2.74	-	-	29.34	10.85	4.57	4.25	2.38	67.07	58.42	8.65	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］　25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形1種径１，１００mm×長さ２，４３０mm	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-

No.044【　ヒューム管（B形管）　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	1100mm	90° 巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	74,015	3.70	2.83	-	-	26.93	11.22	4.73	4.40	2.46	69.37	60.42	8.95	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，100mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1100mm	180° 巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	91,155	3.01	2.30	-	-	35.38	13.37	6.17	5.26	2.87	61.61	49.06	12.55	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，100mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1100mm	180° 巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	88,179	3.11	2.38	-	-	33.20	13.83	6.38	5.44	2.96	63.69	50.72	12.97	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，100mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1100mm	無し	-	外圧管1種	-	54,518	5.04	3.85	-	-	12.96	5.41	3.15	1.33	-	82.00	82.00	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，100mm×長さ2，430mm	-	-	-	-	-
据付	1200mm	90° 巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	87,428	3.14	2.40	-	-	27.50	10.13	4.21	4.11	2.21	69.36	61.00	8.36	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，200mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1200mm	90° 巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	84,639	3.24	2.48	-	-	25.10	10.46	4.35	4.24	2.28	71.66	63.03	8.63	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	型わく工	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，200mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1200mm	180° 巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	105,140	2.60	1.99	-	-	34.18	12.88	6.13	4.99	2.75	63.22	50.75	12.47	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，200mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1200mm	180° 巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	101,730	2.69	2.06	-	-	31.98	13.32	6.34	5.16	2.84	65.33	52.44	12.89	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，200mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1200mm	無し	-	外圧管1種	-	63,128	4.35	3.32	-	-	11.19	4.67	2.72	1.15	-	84.46	84.46	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，200mm×長さ2，430mm	-	-	-	-	-
据付	1350mm	90° 巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	104,260	2.63	2.01	-	-	26.11	9.55	4.09	3.89	2.07	71.26	62.95	8.31	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，350mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1350mm	90° 巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	100,950	2.72	2.08	-	-	23.67	9.86	4.22	4.01	2.14	73.61	65.02	8.59	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，350mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1350mm	180° 巻き	有り	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	122,420	2.24	1.71	-	-	32.16	12.09	5.89	4.63	2.57	65.60	53.62	11.98	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，350mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1350mm	180° 巻き	無し	外圧管1種	18-8-25(20)(高炉)	118,600	2.31	1.77	-	-	29.97	12.48	6.08	4.78	2.65	67.72	55.35	12.37	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，350mm×長さ2，430mm	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
据付	1350mm	無し	-	外圧管1種	-	75,428	3.64	2.78	-	-	9.37	3.91	2.28	0.96	-	86.99	86.99	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)〕 25t吊	*	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ヒューム管 外圧管 B形1種径1，350mm×長さ2，430mm	-	-	-	-	-
撤去	200mm	-	-	-	-	2,246.3	19.79	15.11	-	-	72.68	20.38	18.78	10.95	5.38	7.53	5.75	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		-	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	軽油 １．２号	-	-	-	-	-
撤去	250mm	-	-	-	-	2,246.3	19.79	15.11	-	-	72.68	20.38	18.78	10.95	5.38	7.53	5.75	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		-	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	軽油 １．２号	-	-	-	-	-
撤去	300mm	-	-	-	-	2,246.3	19.79	15.11	-	-	72.68	20.38	18.78	10.95	5.38	7.53	5.75	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		-	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	軽油 １．２号	-	-	-	-	-

No.044【　ヒューム管（B形管）　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格											備考
作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
撤去	350mm	-	-	-	-	2,246.3	19.79	15.11	-	-	72.68	20.38	18.78	10.95	5.38	7.53	5.75	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	400mm	-	-	-	-	3,495.4	16.43	12.54	-	-	77.33	21.17	16.88	14.07	6.92	6.24	4.77	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	450mm	-	-	-	-	3,495.4	16.43	12.54	-	-	77.33	21.17	16.88	14.07	6.92	6.24	4.77	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	500mm	-	-	-	-	3,495.4	16.43	12.54	-	-	77.33	21.17	16.88	14.07	6.92	6.24	4.77	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	600mm	-	-	-	-	3,495.4	16.43	12.54	-	-	77.33	21.17	16.88	14.07	6.92	6.24	4.77	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	700mm	-	-	-	-	4,586.0	15.35	11.72	-	-	78.82	23.05	16.09	15.77	5.27	5.83	4.45	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	800mm	-	-	-	-	4,586.0	15.35	11.72	-	-	78.82	23.05	16.09	15.77	5.27	5.83	4.45	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	900mm	-	-	-	-	4,586.0	15.35	11.72	-	-	78.82	23.05	16.09	15.77	5.27	5.83	4.45	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	1000mm	-	-	-	-	4,586.0	15.35	11.72	-	-	78.82	23.05	16.09	15.77	5.27	5.83	4.45	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
撤去	1100mm	-	-	-	-	4,913.8	27.98	21.36	-	-	72.02	30.09	17.52	7.38	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］　25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	
撤去	1200mm	-	-	-	-	4,913.8	27.98	21.36	-	-	72.02	30.09	17.52	7.38	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］　25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	
撤去	1350mm	-	-	-	-	4,913.8	27.98	21.36	-	-	72.02	30.09	17.52	7.38	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］　25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	
掘付・撤去	200mm	-	-	外圧管1種	-	10,189	13.08	9.99	-	-	48.09	13.50	12.42	7.24	3.56	38.83	33.86	3.80	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種径２００mm×長さ２，０００mm	軽油　１．２号	-	-	-	-	
掘付・撤去	250mm	-	-	外圧管1種	-	10,804	12.34	9.42	-	-	45.35	12.74	11.71	6.83	3.35	42.31	37.62	3.58	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種径２５０mm×長さ２，０００mm	軽油　１．２号	-	-	-	-	
掘付・撤去	300mm	-	-	外圧管1種	-	11,589	11.51	8.79	-	-	42.22	11.82	10.92	6.36	3.13	46.27	41.90	3.34	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種径３００mm×長さ２，０００mm	軽油　１．２号	-	-	-	-	
掘付・撤去	350mm	-	-	外圧管1種	-	12,489	10.67	8.15	-	-	39.17	10.97	10.13	5.90	2.90	50.16	46.10	3.10	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種径３５０mm×長さ２，０００mm	軽油　１．２号	-	-	-	-	
掘付・撤去	400mm	-	-	外圧管1種	-	17,292	9.96	7.61	-	-	46.91	12.86	10.24	8.53	4.19	43.13	39.35	2.89	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　B形１種径４００mm×長さ２，４３０mm	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.044【　ヒューム管（Ｂ形管）　】
＜　積算単位：ｍ　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
作業区分	管径	固定基礎	基礎砕石の有無	規格	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付･撤去	450mm	-	-	外圧管1種	-	18,645	9.23	7.05	-	-	43.45	11.88	9.49	7.91	3.89	47.32	43.81	2.68	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径４５０ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付･撤去	500mm	-	-	外圧管1種	-	20,408	8.43	6.44	-	-	39.69	10.85	8.67	7.23	3.55	51.88	48.67	2.45	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径５００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付･撤去	600mm	-	-	外圧管1種	-	24,549	7.02	5.36	-	-	33.00	9.02	7.21	6.01	2.95	59.98	57.32	2.03	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径６００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付･撤去	700mm	-	-	外圧管1種	-	32,700	6.45	4.93	-	-	33.13	9.67	6.77	6.63	2.22	60.42	57.97	1.87	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径７００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付･撤去	800mm	-	-	外圧管1種	-	38,030	5.55	4.24	-	-	28.48	8.32	5.82	5.70	1.90	65.97	63.86	1.61	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径８００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付･撤去	900mm	-	-	外圧管1種	-	45,123	4.67	3.57	-	-	24.00	7.01	4.90	4.81	1.60	71.33	69.56	1.35	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径９００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付･撤去	1000mm	-	-	外圧管1種	-	51,888	4.06	3.10	-	-	20.86	6.09	4.26	4.18	1.39	75.08	73.54	1.18	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径１，０００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
据付･撤去	1100mm	-	-	外圧管1種	-	59,431	6.94	5.30	-	-	17.84	7.45	4.34	1.83	-	75.22	75.22	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］　25t吊 *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径１，１００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	-	-	-	-	-
据付･撤去	1200mm	-	-	外圧管1種	-	68,041	6.05	4.62	-	-	15.59	6.51	3.79	1.60	-	78.36	78.36	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］　25t吊 *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径１，２００ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	-	-	-	-	-
据付･撤去	1350mm	-	-	外圧管1種	-	80,341	5.13	3.92	-	-	13.19	5.51	3.21	1.35	-	81.68	81.68	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］　25t吊 *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ヒューム管　外圧管　Ｂ形１種径１，３５０ｍｍ×長さ２，４３０ｍｍ	-	-	-	-	-

No.045【　プレキャストＬ形側溝　】
＜　積算単位：ｍ　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
作業区分	基礎砕石の有無	L形側溝の種類		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	有り	300 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄL形(500×155×600)	7,160.8	6.35	4.74	-	-	62.44	26.56	10.30	6.38	3.37	31.21	28.80	1.80	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］　山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	鉄筋コンクリートＬ形３００（５００×１５５×６００）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
据付	無し	300 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄL形(500×155×600)	6,323.8	6.01	5.37	-	-	59.10	30.06	11.67	7.22	3.82	34.89	32.61	2.04	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］　山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	鉄筋コンクリートＬ形３００（５００×１５５×６００）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
撤去	-	-	2,130.6	8.91	7.96	-	-	87.70	44.61	17.31	10.72	5.67	3.39	3.03	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］　山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
据付･撤去	有り	300 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄL形(500×155×600)	9,291.5	6.94	5.48	-	-	68.24	30.70	11.91	7.37	3.90	24.82	22.19	2.08	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］　山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	鉄筋コンクリートＬ形３００（５００×１５５×６００）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
据付･撤去	無し	300 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄL形(500×155×600)	8,454.4	6.74	6.02	-	-	66.31	33.73	13.09	8.10	4.29	26.95	24.39	2.29	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］　山積0.45m3(平積0.35m3)　吊能力2.9t	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	鉄筋コンクリートＬ形３００（５００×１５５×６００）	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.46【　歩車道境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：貸料）			R				Z				S	
																					K1		K2		K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
設置	A種（150/170×200×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	6,122.7	0.40	0.40	-	-	68.41	26.22	13.28	12.81	10.91	31.19	21.55	8.44	0.87	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	歩車道境界ブロック　A種（１５０/１７０×２００×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
設置	A種（150/170×200×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	6,148.3	0.40	0.40	-	-	68.55	26.49	13.22	12.76	10.86	31.05	21.46	8.40	0.86	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	歩車道境界ブロック　A種（１５０/１７０×２００×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
設置	A種（150/170×200×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	4,256.1	0.58	0.58	-	-	66.68	30.26	16.86	16.45	1.33	32.74	31.01	1.25	0.48	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	歩車道境界ブロック　A種（１５０/１７０×２００×６００）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
設置	A種（150/170×200×600）	無し	18-8-25(高炉)	無し	5,719.8	0.00	-	-	-	67.90	25.48	13.60	12.60	11.68	32.10	23.07	9.03	-	-	-	-		-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	歩車道境界ブロック　A種（１５０/１７０×２００×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-
設置	A種（150/170×200×600）	無し	18-8-25(高炉)	有り	5,745.5	0.00	-	-	-	68.04	25.76	13.54	12.54	11.63	31.96	22.97	8.99	-	-	-	-		-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	歩車道境界ブロック　A種（１５０/１７０×２００×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-
設置	A種（150/170×200×600）	無し	無し	-	3,853.3	0.00	-	-	-	65.75	29.62	17.25	16.97	-	34.25	34.25	-	-	-	-	-		-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	歩車道境界ブロック　A種（１５０/１７０×２００×６００）	-	-	-	-	-
設置	B種（180/205×250×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	7,262.4	2.19	1.82	0.37	-	61.70	20.30	17.51	10.06	9.20	36.11	26.35	8.13	0.83	0.80	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　B種（１８０/２０５×２５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
設置	B種（180/205×250×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	7,291.7	2.18	1.81	0.37	-	61.86	20.58	17.44	10.02	9.16	35.96	26.24	8.10	0.83	0.79	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　B種（１８０/２０５×２５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
設置	B種（180/205×250×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	5,289.7	3.01	2.50	0.51	-	58.57	22.65	21.57	11.54	1.17	38.42	36.18	1.14	1.10	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	歩車道境界ブロック　B種（１８０/２０５×２５０×６００）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
設置	B種（180/205×250×600）	無し	18-8-25(高炉)	無し	6,821.5	1.94	1.94	-	-	60.81	19.26	17.62	10.14	9.79	37.25	28.05	8.65	0.55	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　B種（１８０/２０５×２５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
設置	B種（180/205×250×600）	無し	18-8-25(高炉)	有り	6,850.8	1.93	1.93	-	-	60.97	19.56	17.54	10.10	9.75	37.10	27.93	8.62	0.55	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　B種（１８０/２０５×２５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
設置	B種（180/205×250×600）	無し	無し	-	4,848.7	2.73	2.73	-	-	57.02	23.25	20.23	11.80	-	40.25	39.47	0.78	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	歩車道境界ブロック　B種（１８０/２０５×２５０×６００）	軽油　１．２号	-	-	-	-
設置	C種（180/210×300×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	7,663.9	2.08	1.73	0.35	-	58.52	19.26	16.60	9.54	8.71	39.40	30.14	7.70	0.79	0.77	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　C種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
設置	C種（180/210×300×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	7,693.2	2.07	1.72	0.35	-	58.69	19.55	16.54	9.50	8.68	39.24	30.02	7.67	0.79	0.76	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　C種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
設置	C種（180/210×300×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	5,691.1	2.81	2.33	0.48	-	54.51	21.07	20.08	10.74	1.10	42.68	40.58	1.07	1.03	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	歩車道境界ブロック　C種（１８０/２１０×３００×６００）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
設置	C種（180/210×300×600）	無し	18-8-25(高炉)	無し	7,217.5	1.83	1.83	-	-	57.47	18.20	16.65	9.59	9.25	40.70	32.00	8.18	0.52	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　C種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
設置	C種（180/210×300×600）	無し	18-8-25(高炉)	有り	7,246.8	1.83	1.83	-	-	57.63	18.47	16.59	9.55	9.22	40.54	31.87	8.15	0.52	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　C種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-

No.46【　歩車道境界ブロック設置　】

＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K				R					Z					S	K （ *印：賃料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
設置	C種（180/210×300×600）	無し	無し	-	5,244.7	2.52	2.52	-	-	52.72	21.50	18.71	10.90	-	44.76	44.04	0.72	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	歩車道境界ブロック　C種（180/210×300×600）	軽油　1．2号	-	-	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	6,122.7	0.40	0.40	-	-	68.41	26.22	13.28	12.81	10.91	31.19	21.55	8.44	0.87	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	歩車道境界ブロック　A種（150/170×200×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	6,148.3	0.40	0.40	-	-	68.55	26.49	13.22	12.76	10.86	31.05	21.46	8.40	0.86	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	歩車道境界ブロック　A種（150/170×200×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	4,256.1	0.58	0.58	-	-	66.68	30.26	16.86	16.45	1.33	32.74	31.01	1.25	0.48	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	歩車道境界ブロック　A種（150/170×200×600）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	5,719.8	0.00	-	-	-	67.90	25.48	13.60	12.60	11.68	32.10	23.07	9.03	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	歩車道境界ブロック　A種（150/170×200×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	5,745.5	0.00	-	-	-	68.04	25.76	13.54	12.54	11.63	31.96	22.97	8.99	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	歩車道境界ブロック　A種（150/170×200×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg未満）	無し	無し	-	3,853.3	0.00	-	-	-	65.75	29.62	17.25	16.97	-	34.25	34.25	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	歩車道境界ブロック　A種（150/170×200×600）	-	-	-	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg以上100kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	7,262.4	2.19	1.82	0.37	-	61.70	20.30	17.51	10.06	9.20	36.11	26.35	8.13	0.83	0.80	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　B種（180/205×250×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg以上100kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	7,291.7	2.18	1.81	0.37	-	61.86	20.58	17.44	10.02	9.16	35.96	26.24	8.10	0.83	0.79	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　B種（180/205×250×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg以上100kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	5,289.7	3.01	2.50	0.51	-	58.57	22.65	21.57	11.54	1.17	38.42	36.18	1.14	1.10	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	歩車道境界ブロック　B種（180/205×250×600）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg以上100kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	6,821.5	1.94	1.94	-	-	60.81	19.26	17.62	10.14	9.79	37.25	28.05	8.65	0.55	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　B種（180/205×250×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	軽油　1．2号	-	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg以上100kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	6,850.8	1.93	1.93	-	-	60.97	19.56	17.54	10.10	9.75	37.10	27.93	8.62	0.55	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	歩車道境界ブロック　B種（180/205×250×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	軽油　1．2号	-	-	-
設置	各種（600mm以下､50kg以上100kg未満）	無し	無し	-	4,848.7	2.73	2.73	-	-	57.02	23.25	20.23	11.80	-	40.25	39.47	0.78	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	歩車道境界ブロック　B種（180/205×250×600）	軽油　1．2号	-	-	-	-
設置	各種（600mm超1000mm以下､50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	7,304.5	1.96	1.59	0.37	-	56.77	18.57	15.53	9.14	9.05	41.27	31.62	8.08	0.80	0.77	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	歩車道境界ブロック　C種（180/210×300×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-
設置	各種（600mm超1000mm以下､50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	7,333.8	1.95	1.58	0.37	-	56.95	18.86	15.47	9.11	9.01	41.10	31.49	8.05	0.80	0.76	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	歩車道境界ブロック　C種（180/210×300×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-
設置	各種（600mm超1000mm以下､50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	5,331.7	2.69	2.18	0.51	-	51.84	19.90	19.19	10.14	1.18	45.47	43.32	1.10	1.05	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型　(2011年規制)］ 山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	歩車道境界ブロック　C種（180/210×300×600）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-	-
設置	各種（600mm超1000mm以下､50kg以上150kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	6,858.1	1.69	1.69	-	-	55.54	17.40	15.51	9.74	9.07	42.77	33.68	8.61	0.48	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	歩車道境界ブロック　C種（180/210×300×600）	生コンクリート高炉　18－8－25（20）	軽油　1．2号	-	-	-

No.46【　歩車道境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格																備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（ *印：賃料）			R				Z				S	
																					K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	6,887.4	1.68	1.68	-	-	55.74	17.71	15.45	9.70	9.03	42.58	33.53	8.57	0.48	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	歩車道境界ブロック Ｃ種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-
設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	無し	-	4,885.3	2.38	2.38	-	-	49.66	20.24	17.63	10.27	-	47.96	47.28	0.68	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	歩車道境界ブロック Ｃ種（１８０/２１０×３００×６００）	軽油 １．２号	-	-	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	無し	7,173.4	2.20	1.82	0.38	-	54.60	17.39	9.31	8.34	8.07	43.20	32.20	8.23	1.95	0.82	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型(第２次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	歩車道境界ブロック Ｃ種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	有り	7,202.7	2.19	1.81	0.38	-	54.79	17.69	9.27	8.30	8.04	43.02	32.07	8.20	1.94	0.81	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型(第２次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	歩車道境界ブロック Ｃ種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	無し	-	5,200.7	3.03	2.51	0.52	-	48.74	17.66	9.66	9.38	9.19	48.23	44.41	2.69	1.13	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型(第２次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	歩車道境界ブロック Ｃ種（１８０/２１０×３００×６００）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	6,727.1	1.94	1.94	-	-	53.22	16.14	9.93	8.31	7.56	44.84	34.33	8.78	1.73	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型(第２次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	歩車道境界ブロック Ｃ種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	6,756.4	1.93	1.93	-	-	53.42	16.47	9.88	8.27	7.52	44.65	34.18	8.74	1.73	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型(第２次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	歩車道境界ブロック Ｃ種（１８０/２１０×３００×６００）	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	無し	-	4,754.3	2.75	2.75	-	-	46.18	15.84	9.24	9.09	8.94	51.07	48.61	2.46	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型(第２次基準値)］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	歩車道境界ブロック Ｃ種（１８０/２１０×３００×６００）	軽油 １．２号	-	-	-	-
再利用設置	A種（150/170×200×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,802.7	0.51	0.51	-	-	87.20	33.40	16.93	16.33	13.91	12.29	10.76	1.10	0.43	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
再利用設置	A種（150/170×200×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,828.3	0.51	0.51	-	-	87.27	33.70	16.84	16.25	13.83	12.22	10.70	1.10	0.42	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
再利用設置	A種（150/170×200×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	無し	-	2,936.1	0.84	0.84	-	-	96.65	43.86	24.44	23.84	1.93	2.51	1.81	0.70	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-	-
再利用設置	A種（150/170×200×600）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,399.8	0.00	-	-	-	88.26	33.12	17.68	16.38	15.18	11.74	11.74	-	-	-	-	-		-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	A種（150/170×200×600）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,425.5	0.00	-	-	-	88.33	33.45	17.57	16.29	15.09	11.67	11.67	-	-	-	-	-		-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	A種（150/170×200×600）	無し	無し	-	2,533.3	0.00	-	-	-	100.00	45.03	26.24	25.82	-	0.00	-	-	-	-	-	-		-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
再利用設置	B種（180/205×250×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,348.4	2.97	2.47	0.50	-	83.77	27.55	23.77	13.66	12.49	13.26	11.04	1.13	1.09	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
再利用設置	B種（180/205×250×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,377.7	2.96	2.46	0.50	-	83.86	27.89	23.65	13.58	12.42	13.18	10.98	1.12	1.08	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
再利用設置	B種（180/205×250×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	無し	-	3,375.7	4.72	3.92	0.80	-	91.77	35.47	33.80	18.09	1.84	3.51	1.79	1.72	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-	-

No.46【　歩車道境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（ *印：賃料） K1		K2		K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
再利用設置	B種（180/205×250×600）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,907.5	2.70	2.70	-	-	84.50	26.74	24.49	14.10	13.61	12.80	12.03	0.77	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	B種（180/205×250×600）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,936.8	2.68	2.68	-	-	84.59	27.10	24.35	14.02	13.53	12.73	11.96	0.77	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	B種（180/205×250×600）	無し	無し	-	2,934.7	4.51	4.51	-	-	94.20	38.40	33.43	19.49	-	1.29	1.29	-	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
再利用設置	C種（180/210×300×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,353.9	2.98	2.47	0.51	-	83.76	27.55	23.77	13.65	12.48	13.26	11.03	1.13	1.10	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	
再利用設置	C種（180/210×300×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,383.2	2.97	2.46	0.51	-	83.84	27.88	23.64	13.58	12.41	13.19	10.97	1.13	1.09	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	
再利用設置	C種（180/210×300×600）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	3,381.1	4.73	3.92	0.81	-	91.73	35.42	33.81	18.07	1.86	3.54	1.80	1.74	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-	
再利用設置	C種（180/210×300×600）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,907.5	2.70	2.70	-	-	84.50	26.74	24.49	14.10	13.61	12.80	12.03	0.77	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	C種（180/210×300×600）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,936.8	2.68	2.68	-	-	84.59	27.10	24.35	14.02	13.53	12.73	11.96	0.77	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	C種（180/210×300×600）	無し	無し	-	2,934.7	4.51	4.51	-	-	94.20	38.40	33.43	19.49	-	1.29	1.29	-	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下､50kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,802.7	0.51	0.51	-	-	87.20	33.40	16.93	16.33	13.91	12.29	10.76	1.10	0.43	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下､50kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,828.3	0.51	0.51	-	-	87.27	33.70	16.84	16.25	13.83	12.22	10.70	1.10	0.42	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下､50kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	2,936.1	0.84	0.84	-	-	96.65	43.86	24.44	23.84	1.93	2.51	1.81	0.70	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下､50kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,399.8	0.00	-	-	-	88.26	33.12	17.68	16.38	15.18	11.74	11.74	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下､50kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,425.5	0.00	-	-	-	88.33	33.45	17.57	16.29	15.09	11.67	11.67	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下､50kg未満）	無し	無し	-	2,533.3	0.00	-	-	-	100.00	45.03	26.24	25.82	-	0.00	-	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下､50kg以上100kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,348.4	2.97	2.47	0.50	-	83.77	27.55	23.77	13.66	12.49	13.26	11.04	1.13	1.09	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下､50kg以上100kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,377.7	2.96	2.46	0.50	-	83.86	27.89	23.65	13.58	12.42	13.18	10.98	1.12	1.08	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	

No.46【　歩車道境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
再利用設置	各種（600mm以下、50kg以上100kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	3,375.7	4.72	3.92	0.80	-	91.77	35.47	33.80	18.09	1.84	3.51	1.79	1.72	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下、50kg以上100kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,907.5	2.70	2.70	-	-	84.50	26.74	24.49	14.10	13.61	12.80	12.03	0.77	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下、50kg以上100kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,936.8	2.68	2.68	-	-	84.59	27.10	24.35	14.02	13.53	12.73	11.96	0.77	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm以下、50kg以上100kg未満）	無し	無し	-	2,934.7	4.51	4.51	-	-	94.20	38.40	33.43	19.49	-	1.29	1.29	-	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,994.5	2.87	2.33	0.54	-	83.01	27.13	22.72	13.37	13.23	14.12	11.82	1.18	1.12	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,023.8	2.85	2.31	0.54	-	83.11	27.49	22.58	13.30	13.16	14.04	11.75	1.17	1.12	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	3,021.7	4.75	3.85	0.90	-	91.44	35.07	33.86	17.90	2.08	3.81	1.95	1.86	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,548.1	2.55	2.55	-	-	83.74	26.21	23.40	14.69	13.67	13.71	12.98	0.73	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,577.4	2.54	2.54	-	-	83.83	26.60	23.25	14.59	13.59	13.63	12.90	0.73	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	無し	-	2,575.3	4.51	4.51	-	-	94.20	38.39	33.44	19.49	-	1.29	1.29	-	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,863.4	3.25	2.69	0.56	-	80.53	25.65	13.73	12.30	11.90	16.22	12.14	2.87	1.21	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,892.7	3.23	2.67	0.56	-	80.65	26.03	13.65	12.23	11.83	16.12	12.07	2.85	1.20	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	2,890.7	5.46	4.52	0.94	-	87.66	31.72	17.38	16.88	16.54	6.88	4.84	2.04	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-	
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,417.1	2.96	2.96	-	-	81.03	24.55	15.12	12.66	11.51	16.01	13.37	2.64	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,446.4	2.94	2.94	-	-	81.15	24.97	15.02	12.58	11.44	15.91	13.28	2.63	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	無し	-	2,444.3	5.35	5.35	-	-	89.87	30.85	17.97	17.68	17.39	4.78	4.78	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	

No.47【　地先境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比											代表機労材規格										備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石規格	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：貸料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
設置	A種(120×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,280.7	0.40	0.40	-	-	77.81	29.72	15.14	14.47	12.65	21.79	12.49	8.10	0.87	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック A種（120×120×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-
設置	A種(120×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,302.0	0.40	0.40	-	-	77.90	29.95	15.08	14.42	12.60	21.70	12.44	8.07	0.86	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック A種（120×120×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-
設置	A種(120×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	無し	-	3,541.7	0.60	0.60	-	-	78.97	35.81	20.02	19.63	1.38	20.43	18.63	1.30	0.50	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	地先境界ブロック A種（120×120×600）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-	-
設置	A種(120×120×600)	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,932.4	0.00	-	-	-	77.94	29.21	15.60	14.38	13.54	22.06	13.38	8.68	-	-	-	-	- -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック A種（120×120×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	A種(120×120×600)	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,953.6	0.00	-	-	-	78.04	29.47	15.53	14.32	13.48	21.96	13.32	8.64	-	-	-	-	- -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック A種（120×120×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	A種(120×120×600)	無し	無し	-	3,193.3	0.00	-	-	-	79.34	35.73	20.82	20.48	-	20.66	20.66	-	-	-	-	- -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	地先境界ブロック A種（120×120×600）	-	-	-	-	-
設置	B種(150×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,563.4	0.42	0.42	-	-	74.76	28.60	14.53	13.97	12.01	24.82	14.82	8.75	0.90	0.35	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック B種（150×120×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-
設置	B種(150×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,587.6	0.41	0.41	-	-	74.87	28.88	14.46	13.91	11.95	24.72	14.76	8.72	0.90	0.34	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック B種（150×120×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-
設置	B種(150×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	無し	-	3,739.3	0.62	0.62	-	-	75.46	34.24	19.10	18.67	1.43	23.92	22.06	1.34	0.52	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	地先境界ブロック B種（150×120×600）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-	-
設置	B種(150×120×600)	無し	18-8-25(高炉)	無し	5,182.3	0.00	-	-	-	74.69	28.03	14.95	13.83	12.89	25.31	15.91	9.40	-	-	-	-	- -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック B種（150×120×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	B種(150×120×600)	無し	18-8-25(高炉)	有り	5,206.5	0.00	-	-	-	74.81	28.31	14.88	13.77	12.83	25.19	15.84	9.35	-	-	-	-	- -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック B種（150×120×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	B種(150×120×600)	無し	無し	-	3,358.3	0.00	-	-	-	75.44	33.99	19.79	19.47	-	24.56	24.56	-	-	-	-	- -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	地先境界ブロック B種（150×120×600）	-	-	-	-	-
設置	C種(150×150×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,645.9	0.41	0.41	-	-	73.66	28.18	14.32	13.76	11.83	25.93	16.07	8.63	0.89	0.34	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック C種（150×150×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-
設置	C種(150×150×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,670.1	0.41	0.41	-	-	73.78	28.47	14.25	13.70	11.78	25.81	16.00	8.59	0.88	0.34	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック C種（150×150×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-
設置	C種(150×150×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	無し	-	3,821.8	0.61	0.61	-	-	73.83	33.50	18.68	18.27	1.40	25.56	23.74	1.31	0.51	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	* -	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	地先境界ブロック C種（150×150×600）	再生クラッシャラン RC－40	軽油 1．2号	-	-	-
設置	C種(150×150×600)	無し	18-8-25(高炉)	無し	5,264.8	0.00	-	-	-	73.52	27.57	14.72	13.62	12.69	26.48	17.23	9.25	-	-	-	-	- -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック C種（150×150×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	C種(150×150×600)	無し	18-8-25(高炉)	有り	5,289.0	0.00	-	-	-	73.64	27.86	14.65	13.56	12.63	26.36	17.15	9.21	-	-	-	-	- -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック C種（150×150×600）	生コンクリート 高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-

No.47【　地先境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分						機労材構成比													代表機労材規格															備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石規格	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無	標準単価	K				R					Z					S	K （ *印：賃料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
設置	C種(150×150×600)	無し	無し	-	3,440.8	0.00	-	-	-	73.63	33.16	19.32	19.01	-	26.37	26.37	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	-	-	-	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,280.7	0.40	0.40	-	-	77.81	29.72	15.14	14.47	12.65	21.79	12.49	8.10	0.87	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック　A種（120×120×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,302.0	0.40	0.40	-	-	77.90	29.95	15.08	14.42	12.60	21.70	12.44	8.07	0.86	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック　A種（120×120×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	3,541.7	0.60	0.60	-	-	78.97	35.81	20.02	19.63	1.38	20.43	18.63	1.30	0.50	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	地先境界ブロック　A種（120×120×600）	再生クラッシャラン　RC－40	軽油　1．2号	-	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg未満)	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,932.4	0.00	-	-	-	77.94	29.21	15.60	14.38	13.54	22.06	13.38	8.68	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック　A種（120×120×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg未満)	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,953.6	0.00	-	-	-	78.04	29.47	15.53	14.32	13.48	21.96	13.32	8.64	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	地先境界ブロック　A種（120×120×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	-	-	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg未満)	無し	無し	-	3,193.3	0.00	-	-	-	79.34	35.73	20.82	20.48	-	20.66	20.66	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	地先境界ブロック　A種（120×120×600）	-	-	-	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg以上100kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	6,047.3	2.57	2.19	0.38	-	72.60	23.71	20.65	11.83	11.04	24.83	15.00	8.05	0.95	0.83	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg以上100kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	6,071.5	2.56	2.18	0.38	-	72.71	23.96	20.57	11.78	11.00	24.73	14.94	8.02	0.94	0.83	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg以上100kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	4,223.3	3.69	3.14	0.55	-	72.28	28.13	26.50	14.33	1.27	24.03	21.48	1.36	1.19	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg以上100kg未満)	無し	18-8-25(高炉)	無し	5,666.3	2.34	2.34	-	-	72.39	22.82	20.98	12.04	11.79	25.27	16.01	8.59	0.67	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	軽油　1．2号	-	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg以上100kg未満)	無し	18-8-25(高炉)	有り	5,690.5	2.33	2.33	-	-	72.51	23.11	20.89	11.99	11.74	25.16	15.94	8.56	0.66	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	軽油　1．2号	-	-	-
設置	各種(600mm以下､50kg以上100kg未満)	無し	無し	-	3,842.2	3.45	3.45	-	-	71.95	29.32	25.54	14.89	-	24.60	23.61	0.99	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	軽油　1．2号	-	-	-	-
設置	各種(600mm超1000mm以下､50kg以上150kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,687.9	2.45	2.04	0.41	-	71.23	23.08	19.53	11.74	11.35	26.32	15.95	8.56	0.93	0.88	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-
設置	各種(600mm超1000mm以下､50kg以上150kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,712.1	2.44	2.03	0.41	-	71.35	23.35	19.45	11.69	11.30	26.21	15.88	8.53	0.92	0.88	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-
設置	各種(600mm超1000mm以下､50kg以上150kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	3,863.9	3.61	3.01	0.60	-	70.24	27.17	25.86	13.85	1.39	26.15	23.48	1.37	1.30	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	軽油　1．2号	再生クラッシャラン　RC－40	-	-	-
設置	各種(600mm超1000mm以下､50kg以上150kg未満)	無し	18-8-25(高炉)	無し	5,306.9	2.19	2.19	-	-	70.91	22.10	19.80	12.59	11.53	26.90	17.10	9.18	0.62	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	地先境界ブロック　C種（150×150×600）	生コンクリート高炉 18－8－25（20）	軽油　1．2号	-	-	-

No.47【　地先境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格																備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石規格	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（ *印：賃料）			R				Z				S	
																					K1		K2		K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	5,331.1	2.18	2.18	-	-	71.04	22.41	19.71	12.53	11.48	26.78	17.02	9.14	0.62	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	地先境界ブロック　Ｃ種（１５０×１５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	無し	-	3,482.8	3.34	3.34	-	-	69.66	28.40	24.72	14.41	-	27.00	26.05	0.95	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	-		-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	地先境界ブロック　Ｃ種（１５０×１５０×６００）	軽油　１．２号	-	-	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,556.9	2.77	2.35	0.42	-	68.79	21.69	12.02	10.48	9.99	28.44	16.33	8.76	2.45	0.90	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	地先境界ブロック　Ｃ種（１５０×１５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,581.1	2.76	2.34	0.42	-	68.91	21.96	11.97	10.44	9.95	28.33	16.26	8.73	2.44	0.90	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	地先境界ブロック　Ｃ種（１５０×１５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	3,732.9	4.12	3.50	0.62	-	66.57	23.94	13.18	12.82	12.66	29.31	24.31	3.65	1.35	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	地先境界ブロック　Ｃ種（１５０×１５０×６００）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	5,175.8	2.52	2.52	-	-	68.28	20.60	12.90	10.61	9.56	29.20	17.53	9.41	2.26	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	地先境界ブロック　Ｃ種（１５０×１５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	5,200.0	2.51	2.51	-	-	68.42	20.91	12.84	10.56	9.52	29.07	17.45	9.37	2.25	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	地先境界ブロック　Ｃ種（１５０×１５０×６００）	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	無し	-	3,351.8	3.90	3.90	-	-	65.54	22.51	13.10	12.89	12.68	30.56	27.07	3.49	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	地先境界ブロック　Ｃ種（１５０×１５０×６００）	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	A種(120×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,620.7	0.46	0.46	-	-	88.91	33.94	17.31	16.54	14.46	10.63	9.26	0.99	0.38	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
再利用設置	A種(120×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,642.0	0.46	0.46	-	-	88.95	34.18	17.23	16.47	14.39	10.59	9.22	0.99	0.38	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
再利用設置	A種(120×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	2,881.7	0.74	0.74	-	-	97.05	44.00	24.60	24.13	1.70	2.21	1.59	0.62	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	A種(120×120×600)	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,272.4	0.00	-	-	-	89.98	33.71	18.01	16.60	15.64	10.02	10.02	-	-	-	-	-		-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	A種(120×120×600)	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,293.6	0.00	-	-	-	90.03	33.99	17.92	16.52	15.56	9.97	9.97	-	-	-	-	-		-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	A種(120×120×600)	無し	無し	-	2,533.3	0.00	-	-	-	100.00	45.03	26.24	25.82	-	0.00	-	-	-	-	-	-		-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
再利用設置	B種(150×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,738.4	0.49	0.49	-	-	87.76	33.57	17.06	16.40	14.10	11.75	10.28	1.06	0.41	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
再利用設置	B種(150×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,762.6	0.49	0.49	-	-	87.82	33.85	16.97	16.32	14.03	11.69	10.23	1.05	0.41	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
再利用設置	B種(150×120×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	2,914.3	0.80	0.80	-	-	96.81	43.92	24.50	23.95	1.84	2.39	1.72	0.67	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.47【　地先境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石規格	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
再利用設置	B種(150×120×600)	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,357.3	0.00	-	-	-	88.82	33.32	17.78	16.45	15.33	11.18	11.18	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	B種(150×120×600)	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,381.5	0.00	-	-	-	88.88	33.61	17.69	16.36	15.25	11.12	11.12	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	B種(150×120×600)	無し	無し	-	2,533.3	0.00	-	-	-	100.00	45.03	26.24	25.82	-	0.00	-	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
再利用設置	C種(150×150×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,738.4	0.49	0.49	-	-	87.76	33.57	17.06	16.40	14.10	11.75	10.28	1.06	0.41	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
再利用設置	C種(150×150×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,762.6	0.49	0.49	-	-	87.82	33.85	16.97	16.32	14.03	11.69	10.23	1.05	0.41	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
再利用設置	C種(150×150×600)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	2,914.3	0.80	0.80	-	-	96.81	43.92	24.50	23.95	1.84	2.39	1.72	0.67	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	C種(150×150×600)	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,357.3	0.00	-	-	-	88.82	33.32	17.78	16.45	15.33	11.18	11.18	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	C種(150×150×600)	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,381.5	0.00	-	-	-	88.88	33.61	17.69	16.36	15.25	11.12	11.12	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	C種(150×150×600)	無し	無し	-	2,533.3	0.00	-	-	-	100.00	45.03	26.24	25.82	-	0.00	-	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
再利用設置	各種(600mm以下､50kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,620.7	0.46	0.46	-	-	88.91	33.94	17.31	16.54	14.46	10.63	9.26	0.99	0.38	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
再利用設置	各種(600mm以下､50kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,642.0	0.46	0.46	-	-	88.95	34.18	17.23	16.47	14.39	10.59	9.22	0.99	0.38	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
再利用設置	各種(600mm以下､50kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	2,881.7	0.74	0.74	-	-	97.05	44.00	24.60	24.13	1.70	2.21	1.59	0.62	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	各種(600mm以下､50kg未満)	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,272.4	0.00	-	-	-	89.98	33.71	18.01	16.60	15.64	10.02	10.02	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	各種(600mm以下､50kg未満)	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,293.6	0.00	-	-	-	90.03	33.99	17.92	16.52	15.56	9.97	9.97	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
再利用設置	各種(600mm以下､50kg未満)	無し	無し	-	2,533.3	0.00	-	-	-	100.00	45.03	26.24	25.82	-	0.00	-	-	-	-	-	-		-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
再利用設置	各種(600mm以下､50kg以上100kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	5,139.8	3.03	2.58	0.45	-	85.39	27.84	24.30	13.92	13.00	11.58	9.48	1.12	0.98	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
再利用設置	各種(600mm以下､50kg以上100kg未満)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	5,164.0	3.01	2.56	0.45	-	85.48	28.16	24.18	13.86	12.93	11.51	9.43	1.11	0.97	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)］山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-

No.47【　地先境界ブロック設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格	基礎砕石規格	均し基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（ *印：貸料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
再利用設置	各種（600mm以下、50kg以上100kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	3,315.8	4.70	4.00	0.70	-	92.05	35.80	33.76	18.26	1.62	3.25	1.73	1.52	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-
再利用設置	各種（600mm以下、50kg以上100kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,758.8	2.78	2.78	-	-	86.19	27.16	24.98	14.34	14.04	11.03	10.23	0.80	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	各種（600mm以下、50kg以上100kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,783.0	2.77	2.77	-	-	86.26	27.49	24.85	14.26	13.97	10.97	10.18	0.79	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	型わく工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	各種（600mm以下、50kg以上100kg未満）	無し	無し	-	2,934.7	4.51	4.51	-	-	94.20	38.40	33.43	19.49	-	1.29	1.29	-	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,780.4	2.92	2.43	0.49	-	84.74	27.44	23.24	13.97	13.50	12.34	10.19	1.10	1.05	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,804.6	2.90	2.42	0.48	-	84.82	27.77	23.12	13.90	13.43	12.28	10.14	1.10	1.04	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	2,956.4	4.72	3.93	0.79	-	91.79	35.49	33.80	18.11	1.81	3.49	1.79	1.70	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,399.4	2.64	2.64	-	-	85.54	26.67	23.88	15.18	13.91	11.82	11.07	0.75	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,423.6	2.63	2.63	-	-	85.61	27.00	23.75	15.10	13.84	11.76	11.01	0.75	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	型わく工	土木一般世話役	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	各種（600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満）	無し	無し	-	2,575.3	4.51	4.51	-	-	94.20	38.39	33.44	19.49	-	1.29	1.29	-	-	-	-	小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]山積0.09m3(平積0.07m3)吊能力0.9t *	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	無し	4,649.4	3.31	2.81	0.50	-	82.20	25.90	14.37	12.53	11.94	14.49	10.48	2.93	1.08	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	18-8-25(高炉)	有り	4,673.6	3.30	2.80	0.50	-	82.29	26.22	14.29	12.47	11.88	14.41	10.42	2.92	1.07	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝRC-40	無し	-	2,825.4	5.45	4.63	0.82	-	87.94	31.62	17.42	16.94	16.72	6.61	4.83	1.78	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t *	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］山積0.8m3（平積0.6m3） *	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-	-
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	無し	4,268.3	3.06	3.06	-	-	82.79	24.96	15.65	12.87	11.60	14.15	11.41	2.74	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	18-8-25(高炉)	有り	4,292.5	3.04	3.04	-	-	82.89	25.32	15.56	12.80	11.53	14.07	11.35	2.72	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
再利用設置	各種（1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満）	無し	無し	-	2,444.3	5.35	5.35	-	-	89.87	30.85	17.97	17.68	17.39	4.78	4.78	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.48【　歩車道境界ブロック撤去　】
＜　積算単位：ｍ　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
再利用区分		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）				R				Z					S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
処分	660.84	5.06	5.06	-	-	93.17	47.92	18.61	18.00	-	1.77	1.77	-	-	-	-	小型バックホウ（クローラ型）［超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.22m3（平積0.16m3）	*	-		-		普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
再利用	1,219.7	4.77	4.77	-	-	93.57	30.12	17.54	17.26	16.97	1.66	1.66	-	-	-	-	小型バックホウ（クローラ型）［超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.22m3（平積0.16m3）	*	-		-		普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.049【　地先境界ブロック撤去　】
＜　積算単位：ｍ　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
再利用区分		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）				R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
処分	660.84	5.06	5.06	-	-	93.17	47.92	18.61	18.00	-	1.77	1.77	-	-	-	-	小型バックホウ（クローラ型）［超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.22m3（平積0.16m3）	*	-		-		普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
再利用	1,219.7	4.77	4.77	-	-	93.57	30.12	17.54	17.26	16.97	1.66	1.66	-	-	-	-	小型バックホウ（クローラ型）［超小旋回型・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.22m3（平積0.16m3）	*	-		-		普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.050【　管（函）渠型側溝　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	内径又は内空幅(mm)	基礎砕石の有無		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
掘付	200mm以上300mm以下	有り	17,512	1.90	1.41	-	-	19.54	4.81	4.21	4.07	1.38	78.56	77.70	0.64	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	円形側溝　縦断用　内径２５０ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付	200mm以上300mm以下	無し	16,846	1.63	1.46	-	-	16.85	5.01	4.38	4.23	1.43	81.52	80.78	0.66	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	円形側溝　縦断用　内径２５０ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付	300mmを超え400mm以下	有り	23,065	1.40	1.07	-	-	20.75	6.40	4.26	3.09	2.09	77.85	77.22	0.48	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	円形側溝　縦断用　内径３５０ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付	300mmを超え400mm以下	無し	22,301	1.23	1.10	-	-	18.36	6.62	4.41	3.20	2.17	80.41	79.85	0.50	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	円形側溝　縦断用　内径３５０ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付	400mmを超え600mm以下	有り	36,731	0.93	0.74	-	-	19.49	6.89	4.01	2.63	1.94	79.58	79.00	0.46	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	円形側溝　縦断用　内径５００ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付	400mmを超え600mm以下	無し	35,872	0.85	0.76	-	-	17.74	7.05	4.11	2.69	1.99	81.41	80.89	0.47	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	円形側溝　縦断用　内径５００ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
撤去	200mm以上300mm以下	-	1,622.8	8.53	7.62	-	-	87.60	26.05	22.73	21.99	7.45	3.87	3.46	-	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
撤去	300mmを超え400mm以下	-	2,250.5	6.14	5.49	-	-	91.08	32.86	21.86	15.86	10.75	2.78	2.49	-	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
撤去	400mmを超え600mm以下	-	3,436.1	4.45	3.98	-	-	92.75	36.89	21.47	14.08	10.38	2.80	2.50	-	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
掘付・撤去	200mm以上300mm以下	有り	19,135	2.47	1.94	-	-	25.30	6.61	5.78	5.59	1.89	72.23	71.11	0.88	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	円形側溝　縦断用　内径２５０ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付・撤去	200mm以上300mm以下	無し	18,468	2.25	2.01	-	-	23.06	6.85	5.99	5.79	1.96	74.69	73.68	0.91	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	円形側溝　縦断用　内径２５０ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付・撤去	300mmを超え400mm以下	有り	25,315	1.82	1.46	-	-	27.01	8.75	5.83	4.23	2.86	71.17	70.35	0.66	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	円形側溝　縦断用　内径３５０ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付・撤去	300mmを超え400mm以下	無し	24,552	1.69	1.51	-	-	25.02	9.02	6.01	4.36	2.95	73.29	72.53	0.68	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	円形側溝　縦断用　内径３５０ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付・撤去	400mmを超え600mm以下	有り	40,167	1.23	1.02	-	-	25.76	9.45	5.51	3.61	2.66	73.01	72.24	0.64	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	円形側溝　縦断用　内径５００ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-
掘付・撤去	400mmを超え600mm以下	無し	39,308	1.16	1.04	-	-	24.30	9.66	5.63	3.69	2.72	74.54	73.82	0.65	-	-	-	バックホウ(クローラ型)［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第２次基準値）］山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	円形側溝　縦断用　内径５００ｍｍ　Ｔ－２５	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.051【　鉄筋コンクリート台付管　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
作業区分	管径		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）				R				Z				S				
																		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
掘付	300㎜	11,434	6.38	5.19	－	－	25.56	7.38	6.99	4.30	2.11	68.06	65.64	1.97	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)管径 300㎜×長さ 2,000㎜	軽油　１．２号	－	－	－	－
掘付	450㎜	15,922	5.89	4.79	－	－	27.13	7.95	6.45	4.63	3.03	66.98	64.75	1.82	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)管径 450㎜×長さ 2,500㎜	軽油　１．２号	－	－	－	－
掘付	600㎜	24,860	4.89	3.98	－	－	24.43	7.63	5.36	3.95	2.92	70.68	68.83	1.51	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)管径 600㎜×長さ 2,500㎜	軽油　１．２号	－	－	－	－
掘付	1000㎜	47,403	5.44	4.43	－	－	12.90	5.34	3.11	2.04	－	81.66	81.66	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－		－		普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)管径 1,000㎜×長さ 2,500㎜	－	－	－	－	－
撤去	300㎜	1,710.9	18.57	17.36	－	－	74.37	24.71	23.36	14.37	7.07	7.06	6.60	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
撤去	450㎜	2,445.4	16.71	15.62	－	－	76.94	25.92	21.02	15.08	9.89	6.35	5.94	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
撤去	600㎜	3,375.3	15.69	14.67	－	－	78.34	28.16	19.74	14.57	10.75	5.97	5.58	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
撤去	1000㎜	3,785.7	29.67	27.73	－	－	70.33	33.46	19.49	12.78	－	0.00	－	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－		－		普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	－	－	－	－	－	－
掘付・撤去	300㎜	13,145	7.97	6.78	－	－	31.91	9.63	9.12	5.61	2.76	60.12	57.10	2.57	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)管径 300㎜×長さ 2,000㎜	軽油　１．２号	－	－	－	－
掘付・撤去	450㎜	18,368	7.34	6.24	－	－	33.76	10.33	8.39	6.02	3.95	58.90	56.12	2.37	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)管径 450㎜×長さ 2,500㎜	軽油　１．２号	－	－	－	－
掘付・撤去	600㎜	28,235	6.18	5.26	－	－	30.86	10.08	7.08	5.22	3.85	62.96	60.61	2.00	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 山積0.45m3(平積 0.35m3)　吊能力2.9t		－		－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)管径 600㎜×長さ 2,500㎜	軽油　１．２号	－	－	－	－
掘付・撤去	1000㎜	51,189	7.23	6.15	－	－	17.13	7.41	4.32	2.83	－	75.64	75.64	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－		－		普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)管径 1,000㎜×長さ 2,500㎜	－	－	－	－	－

No.052【　暗渠排水管　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
掘付	直管	50～150mm	-	571.75	0.00	-	-	-	46.11	33.21	12.90	-	-	53.89	53.89	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　直管　呼び径７５ｍｍ　ポリエチレン吸水管	-	-	-	-	-
掘付	直管	200～400mm	-	3,799.8	0.00	-	-	-	13.87	9.99	3.88	-	-	86.13	86.13	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　直管　呼び径３００ｍｍ　ポリエチレン吸水管	-	-	-	-	-
掘付	波状管及び網状管	50～150mm	要	669.80	0.00	-	-	-	23.09	15.75	7.34	-	-	76.91	76.91	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径７５ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-
掘付	波状管及び網状管	50～150mm	不要	659.70	0.00	-	-	-	23.44	15.99	7.45	-	-	76.56	76.56	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径７５ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-
掘付	波状管及び網状管	200～400mm	要	3,794.6	0.00	-	-	-	6.38	4.44	1.94	-	-	93.62	93.62	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径３００ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-
掘付	波状管及び網状管	200～400mm	不要	3,414.0	0.00	-	-	-	7.10	4.94	2.16	-	-	92.90	92.90	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径３００ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-
掘付	波状管及び網状管	450～600mm	要	10,462	0.00	-	-	-	4.19	3.02	1.17	-	-	95.81	95.81	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径５００ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-
掘付	波状管及び網状管	450～600mm	不要	9,388.1	0.00	-	-	-	4.68	3.37	1.31	-	-	95.32	95.32	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径５００ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-
撤去	直管	50～150mm	-	131.85	0.00	-	-	-	100.00	72.02	27.98	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-	-	-
撤去	直管	200～400mm	-	263.70	0.00	-	-	-	100.00	72.02	27.98	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-	-	-
撤去	波状管及び網状管	50～150mm	-	77.350	0.00	-	-	-	100.00	68.20	31.80	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-	-	-
撤去	波状管及び網状管	200～400mm	-	121.30	0.00	-	-	-	100.00	69.58	30.42	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-	-	-
撤去	波状管及び網状管	450～600mm	-	219.75	0.00	-	-	-	100.00	72.02	27.98	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	-	-	-	-	-	-
掘付･撤去	直管	50～150mm	-	703.60	0.00	-	-	-	56.22	40.49	15.73	-	-	43.78	43.78	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　直管　呼び径７５ｍｍ　ポリエチレン吸水管	-	-	-	-	-
掘付･撤去	直管	200～400mm	-	4,063.5	0.00	-	-	-	19.45	14.01	5.44	-	-	80.55	80.55	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　直管　呼び径３００ｍｍ　ポリエチレン吸水管	-	-	-	-	-
掘付･撤去	波状管及び網状管	50～150mm	要	747.15	0.00	-	-	-	31.05	21.18	9.87	-	-	68.95	68.95	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径７５ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-

No.052【　暗渠排水管　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
掘付･撤去	波状管及び網状管	50～150㎜	不要	737.05	0.00	-	-	-	31.48	21.47	10.01	-	-	68.52	68.52	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径７５ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-	
掘付･撤去	波状管及び網状管	200～400㎜	要	3,915.9	0.00	-	-	-	9.28	6.46	2.82	-	-	90.72	90.72	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径３００ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-	
掘付･撤去	波状管及び網状管	200～400㎜	不要	3,535.3	0.00	-	-	-	10.29	7.16	3.13	-	-	89.71	89.71	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径３００ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-	
掘付･撤去	波状管及び網状管	450～600㎜	要	10,682	0.00	-	-	-	6.16	4.44	1.72	-	-	93.84	93.84	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径５００ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-	
掘付･撤去	波状管及び網状管	450～600㎜	不要	9,607.9	0.00	-	-	-	6.86	4.94	1.92	-	-	93.14	93.14	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	暗渠排水管　波状管　呼び径５００ｍｍ　高密度ポリエチレン管（シングル構造）	-	-	-	-	-	

No.053【　フィルター材　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
ﾌｨﾙﾀｰ材の種類		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	5,170.9	8.26	8.10	－	－	60.51	28.60	14.27	11.78	4.68	31.23	27.84	3.33	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	特殊作業員	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	－

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	1.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋ 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	－	183,050	2.80	1.60	－	－	13.59	4.03	2.28	1.45	－	83.61	83.61	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１５００×L１０００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	－	174,630	2.11	1.68	－	－	10.24	4.22	2.39	1.52	－	87.65	87.65	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１５００×L１０００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	－	179,610	2.53	1.63	－	－	12.26	4.11	2.32	1.48	－	85.21	85.21	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１５００×L１０００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	－	171,200	1.81	1.71	－	－	8.79	4.31	2.44	1.55	－	89.40	89.40	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１５００×L１０００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.0m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石＋ 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	－	332,360	3.16	1.89	－	－	13.47	4.25	2.36	1.45	－	83.37	83.37	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B3０００×H２０００×L１０００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.0m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石	－	317,770	2.43	1.98	－	－	10.37	4.44	2.47	1.52	－	87.20	87.20	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B3０００×H２０００×L１０００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.0m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	－	326,720	2.88	1.92	－	－	12.30	4.32	2.40	1.48	－	84.82	84.82	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B3０００×H２０００×L１０００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.0m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	無し	－	312,140	2.13	2.01	－	－	9.10	4.52	2.52	1.55	－	88.77	88.77	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B3０００×H２０００×L１０００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石＋ 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	106,990	3.88	1.96	－	－	18.78	4.93	2.75	1.80	－	77.34	77.34	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１００００×L１５００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石＋ 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	116,410	2.88	1.80	－	－	26.05	8.51	4.86	2.91	－	71.07	71.07	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１００００×L１５００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石	無し	99,140	2.83	2.11	－	－	13.72	5.32	2.97	1.95	－	83.45	83.45	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１００００×L１５００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石	有り	108,400	2.35	1.93	－	－	21.31	9.14	5.21	3.12	－	76.34	76.34	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１００００×L１５００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	103,680	3.45	2.02	－	－	16.73	5.08	2.84	1.86	－	79.82	79.82	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１００００×L１５００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	113,040	2.66	1.85	－	－	24.14	8.77	5.00	2.99	－	73.20	73.20	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１００００×L１５００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	無し	無し	95,829	2.34	2.19	－	－	11.34	5.50	3.08	2.02	－	86.32	86.32	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１００００×L１５００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	無し	有り	105,030	2.10	1.99	－	－	19.12	9.44	5.38	3.22	－	78.78	78.78	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ボックスカルバート　RC　B1５００×H１００００×L１５００　T-２５　土被り０．２～３．０m	－	－	－	－	－

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	124,210	3.68	2.02	-	-	19.49	5.60	3.16	1.94	-	76.83	76.83	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	134,350	2.88	1.87	-	-	26.10	8.95	4.94	3.06	-	71.02	71.02	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	無し	115,810	2.80	2.17	-	-	14.81	6.01	3.39	2.08	-	82.39	82.39	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	有り	125,740	2.40	2.00	-	-	21.73	9.56	5.28	3.27	-	75.87	75.87	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	120,720	3.33	2.08	-	-	17.63	5.76	3.26	2.00	-	79.04	79.04	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	130,810	2.69	1.92	-	-	24.36	9.19	5.07	3.14	-	72.95	72.95	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	無し	112,330	2.39	2.24	-	-	12.67	6.19	3.50	2.15	-	84.94	84.94	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	有り	122,200	2.18	2.06	-	-	19.74	9.84	5.43	3.36	-	78.08	78.08	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	319,870	2.24	1.18	-	-	12.46	3.43	1.92	1.21	-	85.30	85.30	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	332,320	1.84	1.13	-	-	16.04	5.14	2.88	1.82	-	82.12	82.12	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石	無し	305,010	1.60	1.23	-	-	8.92	3.59	2.01	1.26	-	89.48	89.48	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石	有り	317,350	1.45	1.19	-	-	12.56	5.38	3.02	1.90	-	85.99	85.99	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	314,180	2.00	1.20	-	-	11.14	3.49	1.95	1.23	-	86.86	86.86	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	326,480	1.69	1.15	-	-	14.72	5.23	2.93	1.85	-	83.59	83.59	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	無し	無し	299,310	1.34	1.26	-	-	7.49	3.66	2.05	1.29	-	91.17	91.17	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	無し	有り	311,510	1.28	1.21	-	-	11.12	5.48	3.07	1.94	-	87.60	87.60	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１５００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K				R					Z					S	K （*印：貸料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	380,610	3.83	2.41	-	-	12.90	4.26	2.39	1.46	-	83.27	83.27	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	395,630	3.36	2.32	-	-	16.52	5.97	3.35	2.07	-	80.12	80.12	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	基礎砕石	無し	365,370	3.03	2.51	-	-	10.22	4.44	2.49	1.52	-	86.75	86.75	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	基礎砕石	有り	380,410	2.82	2.41	-	-	13.87	6.21	3.49	2.16	-	83.31	83.31	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	375,000	3.55	2.45	-	-	11.93	4.33	2.42	1.48	-	84.52	84.52	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	389,650	3.16	2.36	-	-	15.50	6.06	3.40	2.11	-	81.34	81.34	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	無し	無し	359,750	2.72	2.55	-	-	9.18	4.51	2.53	1.54	-	88.10	88.10	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	無し	有り	374,430	2.59	2.45	-	-	12.76	6.31	3.54	2.19	-	84.65	84.65	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	50,014	4.80	2.51	-	-	19.79	5.48	2.95	1.93	-	75.41	75.41	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	52,065	4.33	2.42	-	-	23.23	6.88	3.77	2.32	-	72.44	72.44	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	基礎砕石	無し	46,661	3.75	2.70	-	-	15.43	5.87	3.16	2.07	-	80.82	80.82	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	基礎砕石	有り	48,614	3.52	2.59	-	-	18.89	7.37	4.04	2.48	-	77.59	77.59	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	48,209	4.25	2.61	-	-	17.51	5.68	3.06	2.00	-	78.24	78.24	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	50,219	3.90	2.50	-	-	20.99	7.14	3.91	2.40	-	75.11	75.11	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	無し	無し	44,856	3.10	2.80	-	-	12.82	6.11	3.29	2.15	-	84.08	84.08	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	無し	有り	46,768	3.04	2.69	-	-	16.32	7.66	4.20	2.58	-	80.64	80.64	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K				R					Z					S	K （*印：貸料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	105,010	3.76	1.59	-	-	16.21	3.61	2.10	1.15	-	80.03	80.03	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	109,830	3.09	1.52	-	-	20.39	5.37	2.91	1.76	-	76.52	76.52	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石	無し	97,175	2.54	1.72	-	-	10.97	3.90	2.27	1.24	-	86.49	86.49	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石	有り	101,810	2.31	1.65	-	-	15.17	5.80	3.14	1.90	-	82.52	82.52	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	101,710	3.28	1.65	-	-	14.10	3.73	2.17	1.18	-	82.62	82.62	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	106,390	2.77	1.57	-	-	18.24	5.55	3.00	1.81	-	78.99	78.99	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	無し	無し	93,881	1.97	1.78	-	-	8.51	4.04	2.35	1.28	-	89.52	89.52	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	無し	有り	98,376	1.92	1.70	-	-	12.66	6.00	3.25	1.96	-	85.42	85.42	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	88,770	3.66	1.89	-	-	15.76	4.27	2.49	1.36	-	80.58	80.58	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	93,382	3.08	1.79	-	-	20.32	6.32	3.42	2.07	-	76.60	76.60	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	無し	83,785	2.76	2.00	-	-	11.88	4.53	2.64	1.44	-	85.36	85.36	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	有り	88,293	2.50	1.90	-	-	16.50	6.69	3.62	2.19	-	81.00	81.00	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	86,366	3.24	1.94	-	-	13.95	4.39	2.56	1.40	-	82.81	82.81	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	90,965	2.81	1.84	-	-	18.55	6.49	3.51	2.12	-	78.64	78.64	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	無し	無し	81,381	2.28	2.06	-	-	9.83	4.66	2.72	1.48	-	87.89	87.89	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	無し	有り	85,876	2.20	1.95	-	-	14.51	6.87	3.72	2.25	-	83.29	83.29	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1 000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	122,550	4.29	2.05	-	-	16.12	4.13	2.20	1.38	-	79.59	79.59	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	130,310	3.45	1.93	-	-	21.69	6.31	3.58	2.22	-	74.86	74.86	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	無し	114,280	3.08	2.20	-	-	11.58	4.43	2.36	1.48	-	85.34	85.34	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	有り	121,690	2.73	2.07	-	-	17.13	6.76	3.84	2.38	-	80.14	80.14	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	119,070	3.80	2.11	-	-	14.29	4.25	2.27	1.42	-	81.91	81.91	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	126,820	3.17	1.98	-	-	19.91	6.48	3.68	2.28	-	76.92	76.92	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	無し	110,800	2.52	2.27	-	-	9.46	4.57	2.44	1.52	-	88.02	88.02	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-
据付	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	有り	118,210	2.40	2.13	-	-	15.09	6.96	3.95	2.45	-	82.51	82.51	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-
撤去	1.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	-	-	9,099.6	17.11	16.15	-	-	82.89	40.61	22.97	14.62	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
撤去	1.0m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	-	-	17,569	18.99	17.92	-	-	81.01	40.26	22.40	13.77	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	-	無し	6,560.7	17.12	16.00	-	-	82.88	40.22	22.49	14.75	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	-	有り	11,163	9.96	9.40	-	-	90.04	44.44	25.34	15.17	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	-	無し	8,473.9	15.90	14.86	-	-	84.10	41.11	23.22	14.27	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	-	有り	13,411	9.95	9.39	-	-	90.05	44.87	24.76	15.33	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	-	無し	13,254	15.24	14.25	-	-	84.76	41.42	23.20	14.60	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	-	有り	19,353	10.34	9.76	-	-	89.66	44.18	24.78	15.63	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	-	無し	21,464	22.94	21.44	-	-	77.06	37.86	21.20	12.96	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	-	有り	28,804	16.92	15.97	-	-	83.08	41.05	23.05	14.28	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	-	無し	3,578.1	19.53	17.60	-	-	80.47	38.36	20.62	13.52	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	-	有り	4,534.1	15.69	13.89	-	-	84.31	39.58	21.70	13.34	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 0<H≦1.25	-	無し	4,940.6	18.87	17.00	-	-	81.13	38.46	22.40	12.24	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 0<H≦1.25	-	有り	7,187.9	13.19	11.68	-	-	86.81	41.13	22.24	13.46	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 1.25<H≦2.5	-	無し	4,940.6	18.87	17.00	-	-	81.13	38.46	22.40	12.24	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 1.25<H≦2.5	-	有り	7,187.9	13.19	11.68	-	-	86.81	41.13	22.24	13.46	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 1.25<H≦2.5	-	無し	6,651.1	21.02	18.94	-	-	78.98	38.09	20.34	12.73	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 1.25<H≦2.5	-	有り	10,355	13.74	12.16	-	-	86.26	39.76	22.56	14.02	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
据付・撤去	1.0m/個	1.25<B≦2.5 1.25<H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	-	192,150	3.48	2.29	-	-	16.86	5.76	3.26	2.07	-	79.66	79.66	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-	-	
据付・撤去	1.0m/個	1.25<B≦2.5 1.25<H≦2.5	基礎砕石	-	183,730	2.86	2.40	-	-	13.84	6.02	3.41	2.17	-	83.30	83.30	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-	-	
据付・撤去	1.0m/個	1.25<B≦2.5 1.25<H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	-	188,710	3.23	2.33	-	-	15.67	5.87	3.32	2.11	-	81.10	81.10	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-	-	
据付・撤去	1.0m/個	1.25<B≦2.5 1.25<H≦2.5	無し	-	180,300	2.58	2.44	-	-	12.53	6.14	3.47	2.21	-	84.89	84.89	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L１０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-	-	
据付・撤去	1.0m/個	2.5<B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	-	349,930	3.96	2.70	-	-	16.86	6.05	3.37	2.07	-	79.18	79.18	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-	-	
据付・撤去	1.0m/個	2.5<B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石	-	335,340	3.29	2.81	-	-	14.08	6.32	3.52	2.16	-	82.63	82.63	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3０００×H２０００×L１０００ T-２５ 土被り ０．２～３．０m	-	-	-	-	-	-	

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付・撤去	1.0m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	-	344,290	3.70	2.74	-	-	15.80	6.15	3.42	2.10	-	80.50	80.50	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.0m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	無し	-	329,710	3.03	2.86	-	-	12.94	6.43	3.58	2.20	-	84.03	84.03	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	113,550	4.64	2.77	-	-	22.48	6.96	3.89	2.55	-	72.88	72.88	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	127,570	3.49	2.46	-	-	31.65	11.66	6.65	3.98	-	64.86	64.86	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石	無し	105,700	3.72	2.98	-	-	18.00	7.48	4.18	2.74	-	78.28	78.28	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	基礎砕石	有り	119,570	3.06	2.63	-	-	27.74	12.44	7.09	4.25	-	69.20	69.20	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	110,240	4.26	2.85	-	-	20.67	7.17	4.01	2.63	-	75.07	75.07	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	124,200	3.32	2.53	-	-	30.06	11.97	6.83	4.09	-	66.62	66.62	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	無し	無し	102,390	3.28	3.07	-	-	15.91	7.72	4.32	2.83	-	80.81	80.81	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 0＜H≦1.25	無し	有り	116,200	2.87	2.71	-	-	25.93	12.80	7.30	4.37	-	71.20	71.20	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	132,680	4.46	2.84	-	-	23.62	7.87	4.44	2.73	-	71.92	71.92	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	147,760	3.52	2.55	-	-	31.89	12.20	6.74	4.17	-	64.59	64.59	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	無し	124,290	3.69	3.04	-	-	19.55	8.40	4.75	2.92	-	76.76	76.76	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	有り	139,160	3.12	2.71	-	-	28.30	12.96	7.15	4.43	-	68.58	68.58	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	129,200	4.15	2.92	-	-	21.98	8.08	4.56	2.80	-	73.87	73.87	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	144,220	3.37	2.62	-	-	30.46	12.50	6.90	4.27	-	66.17	66.17	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1		K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	無し	120,800	3.33	3.12	-	-	17.67	8.64	4.88	3.00	-	79.00	79.00	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	有り	135,610	2.94	2.78	-	-	26.70	13.30	7.34	4.55	-	70.36	70.36	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	333,130	2.76	1.70	-	-	15.33	4.94	2.76	1.74	-	81.91	81.91	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	351,680	2.31	1.61	-	-	20.09	7.28	4.09	2.58	-	77.60	77.60	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石	無し	318,260	2.17	1.78	-	-	12.08	5.17	2.89	1.82	-	85.75	85.75	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	基礎砕石	有り	336,700	1.96	1.68	-	-	17.00	7.61	4.27	2.69	-	81.04	81.04	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	327,430	2.54	1.73	-	-	14.12	5.02	2.81	1.77	-	83.34	83.34	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	345,830	2.17	1.63	-	-	18.92	7.41	4.16	2.62	-	78.91	78.91	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	無し	無し	312,570	1.93	1.81	-	-	10.76	5.26	2.95	1.85	-	87.31	87.31	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5＜B≦3.75 1.25≦H≦2.5	無し	有り	330,860	1.81	1.71	-	-	15.71	7.74	4.34	2.74	-	82.48	82.48	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5＜H≦3.75	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	402,080	4.86	3.43	-	-	16.32	6.06	3.39	2.07	-	78.82	78.82	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5＜H≦3.75	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	424,430	4.29	3.25	-	-	21.04	8.35	4.69	2.90	-	74.67	74.67	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5＜H≦3.75	基礎砕石	無し	386,830	4.14	3.56	-	-	13.92	6.30	3.52	2.15	-	81.94	81.94	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5＜H≦3.75	基礎砕石	有り	409,220	3.81	3.37	-	-	18.73	8.66	4.86	3.01	-	77.46	77.46	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5＜H≦3.75	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	396,460	4.60	3.48	-	-	15.46	6.14	3.44	2.10	-	79.94	79.94	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5＜H≦3.75	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	418,460	4.10	3.29	-	-	20.16	8.47	4.76	2.94	-	75.74	75.74	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-

No.054【　ボックスカルバート　】

＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
							K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付・撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	無し	無し	381,220	3.87	3.62	-	-	13.01	6.39	3.58	2.19	-	83.12	83.12	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	1.5m/個	2.5≦B≦3.75 2.5<H≦3.75	無し	有り	403,240	3.62	3.42	-	-	17.79	8.79	4.94	3.06	-	78.59	78.59	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 45t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	53,592	5.78	3.52	-	-	23.83	7.67	4.13	2.70	-	70.39	70.39	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	56,599	5.23	3.33	-	-	28.12	9.50	5.21	3.20	-	66.65	66.65	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	基礎砕石	無し	50,239	4.87	3.76	-	-	20.06	8.18	4.40	2.89	-	75.07	75.07	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	基礎砕石	有り	53,148	4.55	3.55	-	-	24.48	10.12	5.55	3.41	-	70.97	70.97	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	51,787	5.30	3.64	-	-	21.87	7.94	4.27	2.80	-	72.83	72.83	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	54,753	4.88	3.45	-	-	26.24	9.82	5.39	3.31	-	68.88	68.88	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	無し	無し	48,434	4.32	3.90	-	-	17.81	8.49	4.57	2.99	-	77.87	77.87	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	0<B≦1.25 0<H≦1.25	無し	有り	51,302	4.15	3.68	-	-	22.33	10.48	5.75	3.53	-	73.52	73.52	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 0<H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	109,950	4.45	2.29	-	-	19.14	5.18	3.02	1.65	-	76.41	76.41	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 0<H≦1.25	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	117,010	3.72	2.15	-	-	24.47	7.57	4.09	2.48	-	71.81	71.81	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 0<H≦1.25	基礎砕石	無し	102,120	3.34	2.46	-	-	14.37	5.57	3.25	1.77	-	82.29	82.29	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 0<H≦1.25	基礎砕石	有り	109,000	3.02	2.31	-	-	19.90	8.13	4.40	2.66	-	77.08	77.08	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 0<H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	106,660	4.00	2.36	-	-	17.22	5.34	3.11	1.70	-	78.78	78.78	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	1.25<B≦2.5 0<H≦1.25	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	113,580	3.43	2.21	-	-	22.59	7.80	4.22	2.55	-	73.98	73.98	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-	

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦1.25 0＜H≦1.25	無し	無し	98,822	2.83	2.55	-	-	12.15	5.76	3.36	1.83	-	85.02	85.02	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦1.25 0＜H≦1.25	無し	有り	105,560	2.69	2.38	-	-	17.71	8.39	4.54	2.75	-	79.60	79.60	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	93,710	4.46	2.68	-	-	19.20	6.07	3.54	1.93	-	76.34	76.34	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	100,570	3.81	2.50	-	-	25.06	8.81	4.76	2.88	-	71.13	71.13	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	無し	88,725	3.66	2.84	-	-	15.74	6.42	3.74	2.04	-	80.60	80.60	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	有り	95,481	3.30	2.63	-	-	21.79	9.28	5.02	3.04	-	74.91	74.91	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	91,307	4.08	2.75	-	-	17.57	6.23	3.63	1.98	-	78.35	78.35	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	98,153	3.57	2.56	-	-	23.54	9.02	4.88	2.95	-	72.89	72.89	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	無し	無し	86,322	3.23	2.91	-	-	13.91	6.59	3.84	2.10	-	82.86	82.86	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	0＜B≦1.25 1.25＜H≦2.5	無し	有り	93,064	3.05	2.70	-	-	20.10	9.52	5.15	3.12	-	76.85	76.85	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	129,200	5.15	2.92	-	-	19.35	5.87	3.14	1.96	-	75.50	75.50	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石＋均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	140,660	4.21	2.68	-	-	26.44	8.77	4.98	3.09	-	69.35	69.35	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	無し	120,930	4.06	3.12	-	-	15.29	6.28	3.35	2.10	-	80.65	80.65	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	基礎砕石	有り	132,050	3.59	2.86	-	-	22.53	9.34	5.30	3.29	-	73.88	73.88	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	無し	125,720	4.71	3.00	-	-	17.71	6.04	3.22	2.02	-	77.58	77.58	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	均しｺﾝｸﾘｰﾄ	有り	137,180	3.97	2.75	-	-	24.93	8.99	5.11	3.17	-	71.10	71.10	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L2000 T-25 土被り 0．2～3．0m	-	-	-	-	-

No.054【　ボックスカルバート　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
作業区分	製品長	内空幅・内空高(m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	無し	117,450	3.56	3.21	-	-	13.39	6.46	3.45	2.16	-	83.05	83.05	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５００×L２０００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-	
据付・撤去	2.0m/個	1.25＜B≦2.5 1.25＜H≦2.5	無し	有り	128,560	3.32	2.94	-	-	20.82	9.60	5.45	3.38	-	75.86	75.86	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	ボックスカルバート RC B1５００×H１５０１×L２０００ T-２５ 土被り０．２～３．０m	-	-	-	-	-	

No.055【　法面整形　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
整形箇所	法面締固めの有無	現場制約の有無	土質		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
盛土部	有り	有り	砂及び砂質土、粘性土	1,308.6	0.43	0.43	－	－	99.18	69.36	15.03	14.79	－	0.39	0.39	－	－	－	－	ランマ　質量６０～８０ｋｇ	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－	－
盛土部	有り	無し	ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	620.34	13.69	13.69	－	－	73.73	30.64	27.23	15.86	－	12.58	12.58	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第＊３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
盛土部	無し	無し	ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	386.25	13.94	13.94	－	－	73.25	32.80	27.72	12.73	－	12.81	12.81	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第＊３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
切土部	－	有り	ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	1,417.1	0.00	－	－	－	100.00	87.85	12.15	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	－	－
切土部	－	有り	軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩	3,349.7	0.00	－	－	－	100.00	40.96	36.84	13.95	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	－	－
切土部	－	無し	ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	775.04	10.96	10.96	－	－	78.97	38.13	21.80	19.04	－	10.07	10.07	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第＊３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
切土部	－	無し	軟岩I	1,007.0	9.86	9.86	－	－	81.08	41.93	19.61	19.54	－	9.06	9.06	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第＊３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.056【　法面整形（ＩＣＴ）　】

＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
整形箇所	法面締固めの有無	土質		K				R					Z					K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
盛土部	有り	ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	802.73	53.57	37.68	15.89	－	36.87	19.27	9.19	8.41	－	9.56	9.56	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t ＊	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型）） ＊	－	特殊運転手	土木一般世話役	普通作業員	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
盛土部	無し	ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	507.20	53.48	37.62	15.86	－	36.97	19.23	9.98	7.76	－	9.55	9.55	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t ＊	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型）） ＊	－	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
切土部	－	ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	799.56	53.79	37.84	15.95	－	36.61	19.34	10.15	7.12	－	9.60	9.60	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t ＊	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型）） ＊	－	特殊運転手	土木一般世話役	普通作業員	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
切土部	－	軟岩Ⅰ	961.76	52.29	36.78	15.51	－	38.38	18.80	11.25	8.33	－	9.33	9.33	－	－	－	－	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)［標準型・ＩＣＴ施工対応型・超低騒音型・ｸﾚｰﾝ機能付・排出ｶﾞｽ対策型(2011年規制)］山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t ＊	ＩＣＴ建設機械経費賃料加算額（バックホウ（ＩＣＴ施工対応型）） ＊	－	特殊運転手	土木一般世話役	普通作業員	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.057【　コンクリートブロック積　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
鉄筋規格	鉄筋10m2当り使用量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
SD345 D16～D25	0.1t以下	15,704	7.66	7.66	－	－	46.12	13.63	11.27	9.40	6.26	46.22	37.62	6.10	2.50	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	－	－	特殊運転手	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ１６	－	－	－
SD345 D16～D25	0.1tを超え0.2t以下	16,482	7.30	7.30	－	－	43.96	12.99	10.74	8.96	5.97	48.74	35.83	7.10	5.81	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	－	－	特殊運転手	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ１６	軽油 １．２号	－	－	－
不要	－	15,311	7.86	7.86	－	－	47.36	14.03	11.56	9.64	6.42	44.78	38.53	6.25	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	－	－	特殊運転手	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	－	－	－	－

No.058【　大型ブロック積　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
水抜きﾊﾟｲﾌﾟの有無		K				R					Z					S	K （*印：賃料）				R				Z					S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
有り	17,794	7.08	7.08	－	－	15.34	4.74	4.26	2.76	2.72	77.58	77.58	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－		－		普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	大型積ブロック控５００ｍｍ	－	－	－	－	－
無し	17,639	7.14	7.14	－	－	14.60	4.78	4.30	2.78	2.74	78.26	78.26	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	－		－		普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	大型積ブロック控５００ｍｍ	－	－	－	－	－

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個 末満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ	再生砕石RC-40	－	18-8-25(高炉)	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,147	5.15	5.15	－	－	33.10	13.27	7.71	5.06	3.76	61.75	29.36	16.87	10.98	1.33	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ	再生砕石RC-40	－	18-8-25(高炉)	－	不要	17,587	5.90	5.90	－	－	35.98	14.01	8.84	5.80	4.31	58.12	33.60	19.33	3.67	1.52	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ	再生砕石RC-40	－	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	14,485	5.54	5.54	－	－	32.57	10.77	9.20	5.23	3.73	61.89	40.78	15.28	3.98	1.85	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ	再生砕石RC-40	－	不要	－	不要	11,925	6.73	6.73	－	－	36.67	11.32	11.17	6.36	4.12	56.60	49.52	4.83	2.25	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	－	
150kg/個 未満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ	不要	－	18-8-25(高炉)	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,850	4.79	4.79	－	－	30.90	11.50	7.49	4.39	4.02	64.31	31.35	18.03	11.74	3.19	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	－	－	
150kg/個 未満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ	不要	－	18-8-25(高炉)	－	不要	16,290	5.55	5.55	－	－	33.63	12.02	8.66	5.08	4.65	60.82	36.26	20.87	3.69	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	－	－	－	
150kg/個 未満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ	不要	－	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	13,189	5.07	5.07	－	－	29.34	9.02	7.99	5.75	4.10	65.59	44.78	16.78	4.03	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	－	－	－	
150kg/個 未満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ	不要	－	不要	－	不要	10,628	6.29	6.29	－	－	33.16	11.19	7.94	7.14	4.62	60.55	55.55	5.00	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	－	－	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	14,285	5.14	5.14	－	－	30.44	9.33	8.79	5.31	3.78	64.42	41.35	15.49	3.24	0.47	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	11,725	6.26	6.26	－	－	34.14	10.71	9.57	6.47	4.19	59.60	50.37	4.71	3.95	0.57	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	15,314	5.07	5.07	－	－	30.72	10.03	8.46	4.95	3.53	64.21	38.58	14.45	7.06	0.43	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	12,754	6.09	6.09	－	－	34.16	10.38	10.16	5.95	3.85	59.75	46.32	8.48	4.43	0.52	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,344	5.01	5.01	－	－	30.95	10.63	8.17	4.64	3.56	64.04	36.16	13.54	10.40	0.41	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	13,783	5.95	5.95	－	－	34.19	11.08	9.69	5.50	4.23	59.86	42.86	12.33	4.19	0.48	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,373	4.96	4.96	－	－	31.15	11.17	7.92	4.36	3.96	63.89	34.03	13.34	12.74	0.38	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	14,813	5.82	5.82	－	－	34.22	11.68	9.29	5.12	4.65	59.96	39.87	15.65	3.99	0.45	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	
150kg/個 未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,402	4.92	4.92	－	－	31.35	11.64	7.70	4.32	4.12	63.73	32.11	15.95	12.03	0.36	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	－	－	

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格														備考
							K				R					Z				S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	15,842	5.71	5.71	-	-	34.24	12.20	8.94	5.02	4.79	60.05	37.29	18.53	3.81	0.42	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,174	4.89	4.89	-	-	31.48	11.97	7.55	4.56	3.95	63.63	30.82	17.73	11.54	0.35	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	16,614	5.64	5.64	-	-	34.25	12.54	8.71	5.27	4.56	60.11	35.56	20.46	3.69	0.40	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,946	4.86	4.86	-	-	31.60	12.27	7.40	4.79	3.80	63.54	29.63	19.37	11.09	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	17,386	5.58	5.58	-	-	34.26	12.86	8.50	5.49	4.36	60.16	33.98	22.22	3.58	0.38	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,976	4.82	4.82	-	-	31.74	12.63	7.23	5.06	3.61	63.44	28.18	21.36	10.55	0.32	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	18,416	5.50	5.50	-	-	34.28	13.24	8.24	5.76	4.12	60.22	32.08	24.33	3.45	0.36	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	22,005	4.79	4.79	-	-	31.86	12.96	7.08	5.31	3.44	63.35	26.88	23.17	10.06	0.30	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	19,445	5.43	5.43	-	-	34.30	13.58	8.01	6.01	3.90	60.27	30.37	26.23	3.33	0.34	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	13,513	5.19	5.19	-	-	30.20	9.07	8.74	5.61	4.00	64.61	43.72	16.38	4.02	0.49	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	-	不要	10,953	6.41	6.41	-	-	34.12	11.19	8.86	6.92	4.49	59.47	53.90	4.96	0.61	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	15,257	5.47	5.47	-	-	32.66	11.22	8.93	4.97	3.54	61.87	38.73	14.51	3.03	1.76	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	12,697	6.57	6.57	-	-	36.54	11.83	10.73	5.97	4.05	56.89	46.52	4.61	3.65	2.11	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,287	5.39	5.39	-	-	32.79	11.76	8.61	4.66	3.81	61.82	36.27	13.59	6.64	1.65	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	13,727	6.39	6.39	-	-	36.39	12.42	10.22	5.52	4.53	57.22	43.03	7.88	4.36	1.95	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,316	5.31	5.31	-	-	32.89	12.23	8.33	4.38	4.20	61.80	34.13	12.78	9.81	1.55	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	14,756	6.23	6.23	-	-	36.26	12.92	9.78	5.14	4.93	57.51	40.03	11.52	4.14	1.82	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格														備考
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1		K2		K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,346	5.25	5.25	-	-	33.00	12.65	8.09	4.55	4.13	61.75	32.20	12.63	12.06	1.46	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	15,786	6.10	6.10	-	-	36.14	13.36	9.40	5.28	4.80	57.76	37.43	14.68	3.95	1.70	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,375	5.19	5.19	-	-	33.06	13.02	7.86	4.85	3.91	61.75	30.52	15.15	11.42	1.38	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	16,815	5.98	5.98	-	-	36.04	13.75	9.06	5.59	4.51	57.98	35.15	17.46	3.78	1.59	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,147	5.15	5.15	-	-	33.10	13.27	7.71	5.06	3.76	61.75	29.36	16.87	10.98	1.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	17,587	5.90	5.90	-	-	35.98	14.01	8.84	5.80	4.31	58.12	33.60	19.33	3.67	1.52	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,919	5.11	5.11	-	-	33.16	13.51	7.57	5.26	3.62	61.73	28.27	18.47	10.58	1.28	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	18,359	5.83	5.83	-	-	35.91	14.25	8.63	5.99	4.13	58.26	32.19	21.04	3.57	1.46	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	21,948	5.07	5.07	-	-	33.23	13.80	7.40	5.50	3.45	61.70	26.94	20.42	10.08	1.22	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	19,388	5.74	5.74	-	-	35.83	14.53	8.38	6.22	3.91	58.43	30.49	23.11	3.45	1.38	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	22,978	5.03	5.03	-	-	33.28	14.06	7.24	5.71	3.30	61.69	25.75	22.19	9.63	1.16	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	20,418	5.66	5.66	-	-	35.76	14.79	8.15	6.43	3.71	58.58	28.96	24.98	3.33	1.31	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	14,485	5.54	5.54	-	-	32.57	10.77	9.20	5.23	3.73	61.89	40.78	15.28	3.98	1.85	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	-	不要	11,925	6.73	6.73	-	-	36.67	11.32	11.17	6.36	4.12	56.60	49.52	4.83	2.25	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,554	5.85	5.85	-	-	35.24	13.40	9.09	4.58	4.28	58.91	35.69	13.37	3.24	2.80	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	13,994	6.92	6.92	-	-	39.23	14.35	10.76	5.42	5.06	53.85	42.20	4.50	3.84	3.31	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,584	5.75	5.75	-	-	35.19	13.77	8.79	4.63	4.31	59.06	33.62	12.59	6.15	3.05	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
							K				R					Z				S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	15,024	6.73	6.73	-	-	38.90	14.71	10.29	5.42	5.05	54.37	39.32	7.20	4.28	3.57	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,613	5.66	5.66	-	-	35.16	14.10	8.52	4.95	4.07	59.18	31.76	11.89	9.13	2.88	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	16,053	6.56	6.56	-	-	38.62	15.03	9.88	5.74	4.72	54.82	36.81	10.59	4.08	3.34	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,642	5.58	5.58	-	-	35.13	14.39	8.28	5.23	3.86	59.29	30.09	11.80	11.27	2.73	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	17,082	6.42	6.42	-	-	38.38	15.31	9.52	6.02	4.44	55.20	34.58	13.57	3.91	3.14	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,672	5.51	5.51	-	-	35.10	14.65	8.06	5.49	3.67	59.39	28.59	14.20	10.71	2.60	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	18,112	6.29	6.29	-	-	38.15	15.56	9.20	6.26	4.19	55.56	32.63	16.21	3.76	2.96	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	21,444	5.46	5.46	-	-	35.07	14.83	7.91	5.66	3.53	59.47	27.58	15.85	10.32	2.50	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	18,884	6.20	6.20	-	-	38.00	15.73	8.98	6.43	4.01	55.80	31.30	18.00	3.66	2.84	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	22,216	5.42	5.42	-	-	35.05	15.00	7.77	5.82	3.41	59.53	26.62	17.39	9.96	2.41	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	19,656	6.12	6.12	-	-	37.87	15.88	8.79	6.58	3.86	56.01	30.07	19.65	3.56	2.73	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	23,245	5.36	5.36	-	-	35.03	15.21	7.60	6.02	3.26	59.61	25.44	19.28	9.52	2.31	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	20,685	6.02	6.02	-	-	37.69	16.07	8.54	6.77	3.66	56.29	28.60	21.66	3.44	2.59	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	24,275	5.31	5.31	-	-	35.02	15.40	7.45	6.21	3.12	59.67	24.34	21.01	9.12	2.21	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	21,715	5.94	5.94	-	-	37.54	16.24	8.32	6.94	3.49	56.52	27.23	23.48	3.34	2.47	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	15,782	5.93	5.93	-	-	35.27	13.10	9.34	4.80	3.98	58.80	37.45	14.02	3.93	3.40	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	-	不要	13,222	7.08	7.08	-	-	39.50	14.04	11.15	5.74	4.75	53.42	44.67	4.69	4.06	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格														備考
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																			K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,851	6.17	6.17	-	-	37.45	15.27	9.23	5.05	4.25	56.38	33.10	12.40	4.51	2.59	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	15,291	7.21	7.21	-	-	41.45	16.44	10.78	5.90	4.96	51.34	38.63	5.27	4.41	3.03	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,881	6.06	6.06	-	-	37.28	15.51	8.94	5.34	4.01	56.66	31.30	11.72	5.73	4.27	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	16,321	7.01	7.01	-	-	41.02	16.65	10.34	6.18	4.65	51.97	36.20	6.62	4.94	4.21	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,910	5.96	5.96	-	-	37.14	15.72	8.68	5.60	3.81	56.90	29.69	11.12	8.53	4.05	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	17,350	6.84	6.84	-	-	40.63	16.83	9.96	6.43	4.37	52.53	34.07	9.79	4.64	4.03	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,939	5.87	5.87	-	-	37.02	15.92	8.45	5.83	3.62	57.11	28.22	11.07	10.57	3.85	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	18,379	6.69	6.69	-	-	40.28	16.99	9.62	6.64	4.12	53.03	32.16	12.61	4.38	3.88	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	21,969	5.79	5.79	-	-	36.89	16.09	8.23	6.04	3.45	57.32	26.92	13.36	10.07	3.67	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	19,409	6.56	6.56	-	-	39.98	17.13	9.32	6.84	3.91	53.46	30.44	15.13	4.15	3.74	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	22,741	5.74	5.74	-	-	36.80	16.21	8.09	6.19	3.33	57.46	26.01	14.95	9.73	3.54	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	20,181	6.47	6.47	-	-	39.77	17.23	9.11	6.97	3.76	53.76	29.29	16.84	3.99	3.64	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	23,513	5.69	5.69	-	-	36.73	16.33	7.95	6.32	3.22	57.58	25.16	16.43	9.41	3.42	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	20,953	6.38	6.38	-	-	39.58	17.32	8.92	7.10	3.62	54.04	28.21	18.44	3.84	3.55	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	24,542	5.62	5.62	-	-	36.64	16.47	7.78	6.49	3.09	57.74	24.10	18.26	9.02	3.28	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	21,982	6.28	6.28	-	-	39.34	17.43	8.69	7.25	3.45	54.38	26.89	20.39	3.66	3.44	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個未満	各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	25,572	5.56	5.56	-	-	36.56	16.60	7.63	6.65	2.96	57.88	23.13	19.94	8.65	3.15	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格														備考
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	23,011	6.18	6.18	-	-	39.13	17.53	8.48	7.39	3.29	54.69	25.69	22.16	3.50	3.34	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,079	6.26	6.26	-	-	37.57	15.07	9.47	4.81	4.44	56.17	34.60	12.96	4.72	3.89	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	不要	-	不要	14,519	7.37	7.37	-	-	41.81	16.27	11.14	5.66	5.22	50.82	40.69	5.55	4.58	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	13,961	5.02	5.02	-	-	29.62	8.74	8.64	5.43	3.87	65.36	42.31	15.85	3.88	3.32	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	11,401	6.15	6.15	-	-	33.25	10.70	8.73	6.65	4.31	60.60	51.79	4.75	4.06	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	14,990	4.96	4.96	-	-	29.96	9.40	8.40	5.06	3.61	65.08	39.42	14.76	7.21	3.69	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	12,430	5.98	5.98	-	-	33.35	10.14	9.64	6.10	3.95	60.67	47.51	8.70	4.46	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,019	4.91	4.91	-	-	30.25	10.06	8.12	4.73	3.37	64.84	36.87	13.82	10.61	3.54	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	13,459	5.84	5.84	-	-	33.43	10.40	9.66	5.63	3.97	60.73	43.89	12.63	4.21	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,049	4.86	4.86	-	-	30.51	10.64	7.86	4.45	3.76	64.63	34.66	13.59	12.98	3.40	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	14,489	5.72	5.72	-	-	33.50	11.06	9.25	5.23	4.42	60.78	40.78	16.00	4.00	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,078	4.82	4.82	-	-	30.73	11.15	7.64	4.19	4.13	64.45	32.70	16.24	12.24	3.27	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	15,518	5.62	5.62	-	-	33.58	11.63	8.90	4.89	4.81	60.80	38.06	18.92	3.82	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,850	4.79	4.79	-	-	30.90	11.50	7.49	4.39	4.02	64.31	31.35	18.03	11.74	3.19	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	16,290	5.55	5.55	-	-	33.63	12.02	8.66	5.08	4.65	60.82	36.26	20.87	3.69	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,622	4.77	4.77	-	-	31.03	11.82	7.35	4.62	3.86	64.20	30.12	19.69	11.28	3.11	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	17,062	5.49	5.49	-	-	33.66	12.36	8.45	5.31	4.44	60.85	34.63	22.64	3.58	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-		普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格													備考
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1		K2		K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,652	4.74	4.74	-	-	31.20	12.21	7.17	4.90	3.67	64.06	28.62	21.70	10.72	3.02	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	18,091	5.41	5.41	-	-	33.71	12.78	8.19	5.60	4.19	60.88	32.66	24.77	3.45	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	21,681	4.71	4.71	-	-	31.37	12.57	7.02	5.16	3.50	63.92	27.26	23.52	10.21	2.93	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	19,121	5.34	5.34	-	-	33.75	13.15	7.96	5.85	3.96	60.91	30.91	26.67	3.33	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個未満 各種	不要	-	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	13,189	5.07	5.07	-	-	29.34	9.02	7.99	5.75	4.10	65.59	44.78	16.78	4.03	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個未満 各種	不要	-	不要	-	不要	10,628	6.29	6.29	-	-	33.16	11.19	7.94	7.14	4.62	60.55	55.55	5.00	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	-	-	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	13,117	3.56	3.56	-	-	27.91	8.55	5.94	5.78	4.12	68.53	45.03	16.87	3.53	0.51	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	10,557	4.42	4.42	-	-	31.41	8.63	7.38	7.18	4.66	64.17	55.93	4.39	3.22	0.63	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	14,147	3.60	3.60	-	-	28.39	9.36	5.79	5.36	3.82	68.01	41.76	15.65	7.64	0.47	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	11,587	4.40	4.40	-	-	31.69	9.61	7.08	6.55	4.24	63.91	50.97	9.33	3.04	0.57	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	15,176	3.64	3.64	-	-	28.81	10.06	5.67	5.00	3.84	67.55	38.93	14.58	11.20	0.44	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	12,616	4.38	4.38	-	-	31.91	10.43	6.82	6.01	4.62	63.71	46.82	13.47	2.89	0.53	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,205	3.67	3.67	-	-	29.17	10.67	5.56	4.68	4.25	67.16	36.46	14.30	13.66	0.41	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	13,645	4.36	4.36	-	-	32.12	11.13	6.60	5.56	5.05	63.52	43.27	16.99	2.77	0.49	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,235	3.70	3.70	-	-	29.49	11.21	5.46	4.61	4.40	66.81	34.30	17.03	12.84	0.38	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	14,675	4.34	4.34	-	-	32.29	11.73	6.41	5.42	5.17	63.37	40.25	20.01	2.66	0.45	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,007	3.72	3.72	-	-	29.70	11.57	5.39	4.86	4.21	66.58	32.82	18.88	12.29	0.37	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格														備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	15,447	4.34	4.34	-	-	32.40	12.12	6.29	5.67	4.91	63.26	38.23	22.01	2.59	0.43	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,779	3.74	3.74	-	-	29.92	11.91	5.33	5.09	4.04	66.34	31.46	20.57	11.78	0.35	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	16,219	4.33	4.33	-	-	32.48	12.48	6.17	5.89	4.67	63.19	36.44	23.82	2.52	0.41	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,808	3.76	3.76	-	-	30.15	12.31	5.36	5.26	3.83	66.09	29.84	22.62	11.17	0.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	17,248	4.32	4.32	-	-	32.61	12.91	6.15	6.04	4.40	63.07	34.26	25.98	2.45	0.38	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,838	3.78	3.78	-	-	30.35	12.67	5.60	5.19	3.64	65.87	28.37	24.47	10.62	0.32	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	18,277	4.31	4.31	-	-	32.72	13.29	6.39	5.92	4.15	62.97	32.33	27.90	2.38	0.36	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	12,345	3.52	3.52	-	-	27.50	7.86	6.14	6.07	4.38	68.98	47.84	17.93	2.67	0.54	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	-	不要	9,785.1	4.44	4.44	-	-	31.16	7.76	7.75	7.66	5.02	64.40	60.35	3.37	0.68	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	14,090	4.02	4.02	-	-	30.51	10.66	6.29	5.38	3.84	65.47	41.92	15.71	3.29	1.90	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	11,530	4.92	4.92	-	-	34.29	11.19	7.69	6.58	4.47	60.79	51.21	4.02	3.23	2.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	15,119	4.03	4.03	-	-	30.78	11.27	6.13	5.02	4.11	65.19	39.08	14.64	7.15	1.77	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	12,559	4.85	4.85	-	-	34.31	11.89	7.38	6.04	4.95	60.84	47.02	8.61	3.07	2.14	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,149	4.04	4.04	-	-	31.04	11.81	5.99	4.70	4.51	64.92	36.56	13.71	10.52	1.66	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	13,589	4.80	4.80	-	-	34.33	12.48	7.12	5.58	5.36	60.87	43.46	12.51	2.93	1.97	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,178	4.05	4.05	-	-	31.23	12.28	5.86	4.86	4.41	64.72	34.40	13.49	12.88	1.56	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	14,618	4.76	4.76	-	-	34.34	12.99	6.89	5.71	5.19	60.90	40.41	15.85	2.81	1.83	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格														備考
							K				R					Z				S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,207	4.05	4.05	-	-	31.42	12.70	5.75	5.17	4.16	64.53	32.46	16.12	12.15	1.47	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	15,647	4.72	4.72	-	-	34.36	13.43	6.70	6.01	4.85	60.92	37.74	18.76	2.71	1.71	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,979	4.06	4.06	-	-	31.54	12.98	5.68	5.38	3.99	64.40	31.14	17.91	11.66	1.41	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	16,419	4.69	4.69	-	-	34.35	13.72	6.57	6.21	4.62	60.96	35.99	20.70	2.64	1.63	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,751	4.06	4.06	-	-	31.66	13.24	5.61	5.57	3.84	64.28	29.92	19.56	11.20	1.36	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	17,191	4.67	4.67	-	-	34.37	13.99	6.45	6.40	4.41	60.96	34.36	22.47	2.57	1.56	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,781	4.06	4.06	-	-	31.81	13.56	5.81	5.53	3.65	64.13	28.44	21.56	10.65	1.29	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	18,221	4.64	4.64	-	-	34.37	14.31	6.62	6.30	4.16	60.99	32.43	24.59	2.50	1.47	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	21,810	4.07	4.07	-	-	31.93	13.85	6.02	5.45	3.48	64.00	27.10	23.38	10.15	1.23	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	19,250	4.61	4.61	-	-	34.38	14.59	6.82	6.18	3.94	61.01	30.70	26.49	2.43	1.39	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	13,318	4.01	4.01	-	-	30.27	10.13	6.43	5.69	4.06	65.72	44.36	16.62	2.73	2.01	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	-	不要	10,758	4.97	4.97	-	-	34.27	10.59	7.96	7.05	4.57	60.76	54.89	3.38	2.49	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	15,387	4.55	4.55	-	-	33.45	13.05	6.69	4.93	4.60	62.00	38.41	14.38	3.49	3.01	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	12,827	5.46	5.46	-	-	37.43	14.01	8.02	5.91	5.52	57.11	46.06	4.19	3.61	3.25	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,416	4.53	4.53	-	-	33.52	13.47	6.51	4.96	4.62	61.95	35.99	13.48	6.59	3.27	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	13,856	5.36	5.36	-	-	37.22	14.43	7.72	5.88	5.47	57.42	42.65	7.80	3.87	3.10	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,446	4.51	4.51	-	-	33.58	13.83	6.36	5.28	4.35	61.91	33.86	12.69	9.74	3.08	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格													備考
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1		K2		K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	14,885	5.28	5.28	-	-	37.03	14.79	7.46	6.19	5.09	57.69	39.69	11.42	3.61	2.97	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,475	4.49	4.49	-	-	33.62	14.16	6.22	5.56	4.10	61.89	32.01	12.54	11.98	2.90	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	15,915	5.21	5.21	-	-	36.88	15.11	7.23	6.46	4.76	57.91	37.12	14.56	3.37	2.86	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,504	4.47	4.47	-	-	33.68	14.45	6.10	5.81	3.89	61.85	30.30	15.05	11.35	2.75	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	16,944	5.14	5.14	-	-	36.73	15.39	7.03	6.69	4.47	58.13	34.87	17.33	3.17	2.76	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,276	4.46	4.46	-	-	33.72	14.65	6.02	5.99	3.74	61.82	29.15	16.76	10.91	2.65	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	17,716	5.10	5.10	-	-	36.63	15.57	6.89	6.85	4.28	58.27	33.35	19.19	3.03	2.70	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	21,048	4.45	4.45	-	-	33.74	14.83	6.15	5.94	3.60	61.81	28.09	18.35	10.51	2.55	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	18,488	5.06	5.06	-	-	36.55	15.74	7.00	6.77	4.10	58.39	31.97	20.89	2.90	2.63	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	22,078	4.43	4.43	-	-	33.78	15.06	6.34	5.85	3.43	61.79	26.78	20.30	10.02	2.43	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	19,518	5.01	5.01	-	-	36.44	15.95	7.17	6.62	3.88	58.55	30.28	22.96	2.75	2.56	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	23,107	4.42	4.42	-	-	33.81	15.26	6.52	5.76	3.28	61.77	25.58	22.07	9.58	2.32	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	20,547	4.97	4.97	-	-	36.34	16.14	7.33	6.48	3.69	58.69	28.77	24.82	2.61	2.49	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	14,615	4.57	4.57	-	-	33.40	12.70	6.83	5.19	4.30	62.03	40.43	15.14	3.67	2.79	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	-	不要	12,055	5.55	5.55	-	-	37.63	13.65	8.29	6.29	5.21	56.82	48.99	4.45	3.38	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,684	5.00	5.00	-	-	35.94	15.07	7.02	5.41	4.54	59.06	35.42	13.27	4.83	2.77	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚 １．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	14,124	5.91	5.91	-	-	40.03	16.31	8.30	6.39	5.37	54.06	41.81	5.70	3.28	3.27	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格													備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,713	4.95	4.95	-	-	35.86	15.34	6.84	5.69	4.28	59.19	33.37	12.49	6.10	4.55	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	15,153	5.79	5.79	-	-	39.63	16.54	8.00	6.65	5.00	54.58	39.00	7.13	5.32	3.13	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,742	4.91	4.91	-	-	35.79	15.58	6.68	5.95	4.04	59.30	31.52	11.81	9.07	4.30	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	16,182	5.68	5.68	-	-	39.33	16.74	7.74	6.89	4.69	54.99	36.50	10.50	4.98	3.01	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,772	4.87	4.87	-	-	35.72	15.79	6.54	6.18	3.83	59.41	29.90	11.72	11.19	4.07	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	17,212	5.59	5.59	-	-	39.02	16.91	7.51	7.10	4.40	55.39	34.35	13.46	4.68	2.90	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,801	4.83	4.83	-	-	35.66	15.98	6.41	6.38	3.64	59.51	28.43	14.11	10.64	3.87	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	18,241	5.51	5.51	-	-	38.78	17.07	7.31	7.28	4.16	55.71	32.39	16.09	4.42	2.81	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	21,573	4.81	4.81	-	-	35.61	16.11	6.52	6.32	3.51	59.58	27.41	15.76	10.26	3.73	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	19,013	5.46	5.46	-	-	38.59	17.17	7.40	7.17	3.99	55.95	31.09	17.88	4.24	2.74	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	22,345	4.79	4.79	-	-	35.60	16.24	6.66	6.24	3.39	59.61	26.44	17.29	9.90	3.60	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	19,785	5.41	5.41	-	-	38.44	17.27	7.52	7.04	3.83	56.15	29.87	19.52	4.07	2.69	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	23,375	4.76	4.76	-	-	35.53	16.39	6.82	6.13	3.24	59.71	25.30	19.17	9.47	3.44	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	20,815	5.34	5.34	-	-	38.25	17.39	7.66	6.89	3.64	56.41	28.40	21.53	3.87	2.61	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	24,404	4.73	4.73	-	-	35.50	16.53	6.97	6.04	3.11	59.77	24.22	20.90	9.07	3.30	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	21,844	5.29	5.29	-	-	38.07	17.50	7.78	6.75	3.47	56.64	27.06	23.34	3.69	2.55	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	15,912	5.04	5.04	-	-	36.03	14.85	7.17	5.17	4.77	58.93	37.12	13.91	5.06	2.84	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	* -	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格														備考
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
150kg/個以上 各種	再生砕石RC-40	5.0m3を超え7.0m3以下	不要	-	不要	13,352	6.01	6.01	-	-	40.33	16.11	8.55	6.16	5.68	53.66	44.24	6.03	3.39	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	再生クラッシャラン ＲＣ－４０			-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	12,793	3.38	3.38	-	-	26.96	7.78	5.93	5.81	4.23	69.66	46.17	17.30	3.62	2.57	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.1m3以上0.5m3以下	不要	10,233	4.23	4.23	-	-	30.33	7.67	7.41	7.27	4.80	65.44	57.70	4.53	3.21	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	13,822	3.44	3.44	-	-	27.52	8.67	5.67	5.49	3.91	69.04	42.74	16.01	7.82	2.47	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.5m3を超え0.9m3以下	不要	11,262	4.23	4.23	-	-	30.70	8.76	6.96	6.73	4.36	65.07	52.44	9.60	3.03	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	14,852	3.49	3.49	-	-	28.02	9.43	5.55	5.11	3.64	68.49	39.77	14.90	11.44	2.38	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	0.9m3を超え1.3m3以下	不要	12,292	4.22	4.22	-	-	31.04	9.68	6.71	6.17	4.35	64.74	48.03	13.83	2.88	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	15,881	3.53	3.53	-	-	28.41	10.09	5.44	4.77	4.03	68.06	37.22	14.59	13.94	2.31	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	1.3m3を超え1.7m3以下	不要	13,321	4.21	4.21	-	-	31.30	10.45	6.49	5.69	4.81	64.49	44.34	17.40	2.75	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	16,910	3.57	3.57	-	-	28.81	10.68	5.35	4.48	4.42	67.62	34.93	17.36	13.09	2.24	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.1m3以下	不要	14,350	4.21	4.21	-	-	31.53	11.11	6.31	5.28	5.21	64.26	41.16	20.46	2.64	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	17,683	3.60	3.60	-	-	29.06	11.07	5.29	4.68	4.29	67.34	33.40	19.22	12.52	2.20	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.1m3を超え2.3m3以下	不要	15,122	4.21	4.21	-	-	31.68	11.55	6.18	5.47	5.01	64.11	39.06	22.48	2.57	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	18,455	3.62	3.62	-	-	29.28	11.43	5.23	4.91	4.11	67.10	32.02	20.93	11.99	2.16	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.3m3を超え2.7m3以下	不要	15,895	4.20	4.20	-	-	31.81	11.94	6.07	5.70	4.77	63.99	37.17	24.31	2.51	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	19,484	3.65	3.65	-	-	29.55	11.86	5.20	5.16	3.89	66.80	30.33	23.00	11.36	2.11	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	遮水シート 厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.1m3以下	不要	16,924	4.20	4.20	-	-	31.98	12.41	5.99	5.94	4.48	63.82	34.91	26.48	2.43	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０ 滑面	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）		軽油 １．２号	-	-	-

No.059【　間知ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
間知ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	20,513	3.67	3.67	-	-	29.81	12.26	5.46	5.10	3.70	66.52	28.81	24.86	10.79	2.06	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０　滑面	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	18-8-25(高炉)	3.1m3を超え3.5m3以下	不要	17,953	4.20	4.20	-	-	32.14	12.83	6.24	5.83	4.22	63.66	32.90	28.40	2.36	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０　滑面	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	12,021	3.33	3.33	-	-	26.48	7.02	6.31	5.93	4.50	70.19	49.13	18.41	2.65	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０　滑面	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-
150kg/個以上 各種	不要	-	不要	-	不要	9,460.9	4.24	4.24	-	-	30.00	8.02	7.54	6.69	5.20	65.76	62.39	3.37	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	間知ブロック高さ２５０×幅４００×控３５０　滑面	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.060【　平ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m2当り使用量		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
										K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個以下	10,558	2.85	2.85	-	-	26.65	12.59	4.84	3.26	2.75	70.50	39.45	20.97	5.72	0.63	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	11,068	2.72	2.72	-	-	25.43	12.01	4.62	3.11	2.62	71.85	37.63	20.00	5.46	0.60	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	11,578	2.60	2.60	-	-	24.29	11.48	4.41	2.97	2.50	73.11	35.99	19.12	5.22	0.58	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	無し	-	10,388	2.89	2.89	-	-	27.08	12.79	4.92	3.31	2.79	70.03	40.11	21.31	5.82	0.64	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個以下	9,755.9	3.08	3.08	-	-	26.82	12.11	5.24	3.02	2.97	70.10	42.70	22.69	2.29	0.68	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	10,266	2.93	2.93	-	-	25.48	11.50	4.98	2.87	2.82	71.59	40.58	21.56	2.18	0.65	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	10,776	2.79	2.79	-	-	24.27	10.96	4.74	2.73	2.69	72.94	38.67	20.54	2.07	0.62	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	無し	-	9,585.9	3.14	3.14	-	-	27.28	12.32	5.33	3.07	3.02	69.58	43.46	23.09	2.33	0.70	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個以下	7,997.5	3.76	3.76	-	-	30.87	13.98	6.39	3.69	3.63	65.37	52.05	7.56	2.80	0.84	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	8,507.5	3.53	3.53	-	-	29.01	13.14	6.01	3.46	3.41	67.46	48.96	7.10	2.63	0.78	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	9,017.5	3.33	3.33	-	-	27.37	12.40	5.67	3.27	3.22	69.30	46.19	6.70	2.48	0.74	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	有り	無し	-	7,827.5	3.84	3.84	-	-	31.53	14.28	6.53	3.77	3.70	64.63	53.20	7.72	2.86	0.85	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個以下	7,195.8	4.18	4.18	-	-	31.56	13.48	7.11	4.03	3.51	64.26	57.86	3.11	0.93	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	7,705.8	3.90	3.90	-	-	29.48	12.59	6.64	3.76	3.28	66.62	54.03	2.90	0.87	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	8,215.8	3.66	3.66	-	-	27.64	11.81	6.22	3.53	3.07	68.70	50.69	2.72	0.81	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	無し	無し	-	7,025.8	4.28	4.28	-	-	32.34	13.81	7.28	4.13	3.60	63.38	59.25	3.18	0.95	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個以下	11,530	3.48	3.48	-	-	29.92	14.82	5.36	3.77	2.98	66.60	36.13	19.20	5.24	2.33	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	12,040	3.33	3.33	-	-	28.66	14.19	5.13	3.61	2.86	68.01	34.61	18.38	5.02	2.23	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t ＊	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-

No.060【　平ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比													代表機労材規格																備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m2当り使用量		K				R					Z					S	K （*印：貨料）			R				Z					S	
										K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	12,550	3.19	3.19	-	-	27.49	13.61	4.93	3.47	2.74	69.32	33.20	17.64	4.81	2.14	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	無し	-	11,360	3.53	3.53	-	-	30.37	15.04	5.44	3.83	3.03	66.10	36.68	19.48	5.32	2.36	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個以下	10,729	3.74	3.74	-	-	30.33	14.55	5.76	4.06	2.75	65.93	38.83	20.63	2.50	2.39	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	11,239	3.57	3.57	-	-	28.95	13.89	5.50	3.87	2.62	67.48	37.05	19.70	2.39	2.29	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	11,749	3.41	3.41	-	-	27.70	13.29	5.26	3.70	2.51	68.89	35.46	18.84	2.28	2.19	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	無し	-	10,559	3.80	3.80	-	-	30.81	14.78	5.86	4.12	2.79	65.39	39.46	20.96	2.54	2.43	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個以下	8,970.2	4.47	4.47	-	-	34.62	16.70	6.89	4.85	3.29	60.91	46.43	6.74	2.99	2.86	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	9,480.2	4.23	4.23	-	-	32.75	15.80	6.52	4.59	3.11	63.02	43.94	6.37	2.83	2.71	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	9,990.2	4.01	4.01	-	-	31.09	14.99	6.19	4.36	2.95	64.90	41.68	6.05	2.69	2.57	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	有り	無し	-	8,800.2	4.56	4.56	-	-	35.28	17.02	7.03	4.94	3.35	60.16	47.32	6.87	3.05	2.92	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個以下	8,168.5	4.91	4.91	-	-	35.61	16.53	7.57	5.33	3.09	59.48	50.96	3.29	3.15	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	8,678.5	4.62	4.62	-	-	33.52	15.56	7.13	5.01	2.91	61.86	47.98	3.09	2.96	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	9,188.5	4.36	4.36	-	-	31.65	14.69	6.73	4.74	2.75	63.99	45.32	2.92	2.80	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	無し	無し	-	7,998.5	5.01	5.01	-	-	36.36	16.88	7.73	5.44	3.16	58.63	52.06	3.36	3.21	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個以下	12,827	4.17	4.17	-	-	33.52	17.27	5.93	4.90	2.68	62.31	32.48	17.26	4.71	4.19	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	13,337	4.01	4.01	-	-	32.24	16.61	5.71	4.71	2.58	63.75	31.24	16.60	4.53	4.03	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	13,847	3.86	3.86	-	-	31.05	15.99	5.50	4.54	2.48	65.09	30.11	15.98	4.36	3.88	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	無し	-	12,657	4.22	4.22	-	-	33.97	17.50	6.01	4.97	2.72	61.81	32.93	17.49	4.77	4.24	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-

No.060【　平ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m2当り使用量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個以下	12,025	4.45	4.45	-	-	34.13	17.19	6.33	5.23	2.45	61.42	34.62	18.41	4.47	2.51	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	12,535	4.27	4.27	-	-	32.72	16.49	6.07	5.01	2.35	63.01	33.25	17.66	4.28	2.40	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	13,045	4.10	4.10	-	-	31.45	15.85	5.83	4.82	2.26	64.45	31.93	16.97	4.12	2.31	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	無し	-	11,855	4.51	4.51	-	-	34.61	17.44	6.42	5.30	2.48	60.88	35.14	18.67	4.53	2.54	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個以下	10,267	5.21	5.21	-	-	38.51	19.52	7.41	6.12	2.87	56.28	40.57	5.89	5.23	2.94	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 ｔ＝１０mm ９．８ｋＮ／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	10,777	4.96	4.96	-	-	36.67	18.59	7.06	5.83	2.73	58.37	38.68	5.61	4.98	2.80	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 ｔ＝１０mm ９．８ｋＮ／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	11,287	4.74	4.74	-	-	35.03	17.75	6.74	5.57	2.61	60.23	36.91	5.35	4.76	2.67	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 ｔ＝１０mm ９．８ｋＮ／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	有り	無し	-	10,097	5.30	5.30	-	-	39.17	19.85	7.54	6.23	2.92	55.53	41.25	5.98	5.32	2.98	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 ｔ＝１０mm ９．８ｋＮ／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個以下	9,465.4	5.65	5.65	-	-	39.69	19.61	8.04	6.64	2.67	54.66	44.02	5.67	3.18	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	9,975.4	5.36	5.36	-	-	37.67	18.61	7.63	6.30	2.53	56.97	41.76	5.38	3.02	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	10,485	5.10	5.10	-	-	35.84	17.70	7.26	6.00	2.41	59.06	39.73	5.12	2.87	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	無し	無し	-	9,295.4	5.75	5.75	-	-	40.43	19.97	8.19	6.76	2.72	53.82	44.80	5.78	3.24	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個以下	10,233	2.61	2.61	-	-	25.42	11.75	4.65	3.36	2.47	71.97	40.69	21.63	5.91	2.08	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 ｔ＝１０mm ９．８ｋＮ／m	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	10,743	2.49	2.49	-	-	24.21	11.19	4.43	3.20	2.35	73.30	38.78	20.60	5.62	1.98	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 ｔ＝１０mm ９．８ｋＮ／m	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	11,253	2.37	2.37	-	-	23.11	10.68	4.22	3.06	2.24	74.52	37.02	19.67	5.37	1.89	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 ｔ＝１０mm ９．８ｋＮ／m	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	無し	-	10,063	2.65	2.65	-	-	25.86	11.95	4.73	3.42	2.51	71.49	41.38	22.00	6.00	2.11	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 ｔ＝１０mm ９．８ｋＮ／m	軽油 １．２号	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個以下	9,431.7	2.83	2.83	-	-	25.49	11.18	5.04	3.12	2.68	71.68	44.16	23.47	2.25	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	9,941.7	2.69	2.69	-	-	24.18	10.61	4.78	2.96	2.54	73.13	41.90	22.26	2.14	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t *	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	-	-	-	

No.060【　平ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m2当り使用量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	10,452	2.56	2.56	-	-	23.01	10.09	4.55	2.82	2.42	74.43	39.84	21.18	2.03	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	無し	-	9,261.7	2.88	2.88	-	-	25.96	11.39	5.13	3.18	2.73	71.16	44.97	23.90	2.29	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	不要	有り	有り	5.0個以下	7,673.3	3.48	3.48	-	-	29.40	12.92	6.20	3.84	3.29	67.12	54.26	7.88	2.77	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	不要	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	8,183.3	3.27	3.27	-	-	27.56	12.11	5.81	3.60	3.09	69.17	50.88	7.39	2.60	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	不要	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	8,693.3	3.07	3.07	-	-	25.95	11.40	5.47	3.39	2.91	70.98	47.91	6.95	2.44	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	不要	有り	無し	-	7,503.3	3.56	3.56	-	-	30.07	13.21	6.34	3.93	3.37	66.37	55.48	8.06	2.83	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ブロック工	平ブロック 厚さ１００mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	軽油 １．２号	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	不要	無し	有り	5.0個以下	6,871.6	3.89	3.89	-	-	29.97	12.28	6.92	3.68	3.57	66.14	60.58	3.09	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	軽油 １．２号	-	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	不要	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	7,381.6	3.62	3.62	-	-	27.89	11.43	6.44	3.42	3.33	68.49	56.40	2.88	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	軽油 １．２号	-	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	不要	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	7,891.6	3.39	3.39	-	-	26.09	10.69	6.03	3.20	3.11	70.52	52.76	2.69	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	軽油 １．２号	-	-	-	-	
150kg/個未満	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	-	不要	無し	無し	-	6,701.6	3.99	3.99	-	-	30.74	12.59	7.10	3.77	3.67	65.27	62.10	3.17	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	土木一般世話役	平ブロック 厚さ１００mm	軽油 １．２号	-	-	-	-	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個以下	9,657.3	1.73	1.73	-	-	22.29	9.39	3.56	3.00	2.83	75.98	43.14	22.92	6.26	0.69	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	10,167	1.64	1.64	-	-	21.18	8.92	3.38	2.85	2.69	77.18	40.98	21.77	5.94	0.66	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	10,677	1.56	1.56	-	-	20.16	8.49	3.22	2.71	2.56	78.28	39.03	20.73	5.66	0.62	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	無し	-	9,487.3	1.76	1.76	-	-	22.71	9.56	3.63	3.06	2.88	75.53	43.90	23.33	6.37	0.70	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個以下	8,855.6	1.88	1.88	-	-	22.09	8.57	3.33	3.27	3.09	76.03	47.05	25.00	1.32	0.75	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	9,365.6	1.78	1.78	-	-	20.91	8.11	3.15	3.10	2.92	77.31	44.46	23.63	1.25	0.71	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	9,875.6	1.69	1.69	-	-	19.82	7.69	2.98	2.94	2.77	78.49	42.17	22.41	1.19	0.68	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	無し	-	8,685.6	1.92	1.92	-	-	22.53	8.74	3.39	3.34	3.15	75.55	47.94	25.49	1.35	0.77	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック 厚さ１００mm	遮水シート 厚 １．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	

No.060【　平ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比															代表機労材規格													備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m2当り使用量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（＊印：賃料）K1		K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個以下	7,097.2	2.35	2.35	-	-	25.48	9.81	4.15	4.09	3.85	72.17	58.67	8.52	1.65	0.94	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	7,607.2	2.19	2.19	-	-	23.77	9.15	3.88	3.81	3.59	74.04	54.74	7.95	1.54	0.88	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	8,117.2	2.06	2.06	-	-	22.27	8.57	3.63	3.57	3.37	75.67	51.30	7.45	1.44	0.82	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	有り	無し	-	6,927.2	2.41	2.41	-	-	26.12	10.05	4.26	4.19	3.95	71.47	60.08	8.73	1.69	0.97	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個以下	6,295.5	2.65	2.65	-	-	25.59	8.71	4.61	4.34	4.01	71.76	66.14	1.86	1.06	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	6,805.5	2.45	2.45	-	-	23.68	8.06	4.26	4.02	3.71	73.87	61.18	1.72	0.98	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	7,315.5	2.28	2.28	-	-	22.02	7.49	3.96	3.74	3.45	75.70	56.93	1.60	0.91	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3以下	不要	無し	無し	-	6,125.5	2.73	2.73	-	-	26.31	8.95	4.74	4.46	4.13	70.96	67.96	1.91	1.09	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個以下	10,630	2.51	2.51	-	-	26.25	12.10	4.09	3.58	3.23	71.24	39.22	20.82	5.68	2.52	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	11,140	2.40	2.40	-	-	25.06	11.55	3.91	3.41	3.09	72.54	37.39	19.87	5.42	2.41	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	11,650	2.29	2.29	-	-	23.94	11.04	3.73	3.26	2.95	73.77	35.78	19.00	5.19	2.30	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	無し	-	10,460	2.55	2.55	-	-	26.68	12.30	4.16	3.64	3.29	70.77	39.83	21.16	5.78	2.56	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個以下	9,828.2	2.72	2.72	-	-	26.40	11.59	4.43	3.87	3.00	70.88	42.38	22.52	2.73	1.53	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	10,338	2.58	2.58	-	-	25.09	11.02	4.21	3.68	2.85	72.33	40.30	21.41	2.60	1.45	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	10,848	2.46	2.46	-	-	23.92	10.50	4.01	3.51	2.72	73.62	38.40	20.40	2.47	1.39	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	無し	-	9,658.2	2.77	2.77	-	-	26.86	11.79	4.51	3.94	3.05	70.37	43.11	22.92	2.78	1.56	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個以下	8,069.9	3.31	3.31	-	-	30.29	13.33	5.39	4.71	3.65	66.40	51.61	7.49	3.33	1.87	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	8,579.9	3.11	3.11	-	-	28.50	12.54	5.07	4.43	3.44	68.39	48.55	7.04	3.13	1.75	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-

No.060【　平ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比															代表機労材規格													備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m2当り使用量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（*印：賃料）K1		K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	9,089.9	2.94	2.94	-	-	26.89	11.83	4.79	4.18	3.24	70.17	45.82	6.65	2.95	1.66	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	有り	無し	-	7,899.9	3.38	3.38	-	-	30.96	13.62	5.51	4.82	3.73	65.66	52.70	7.65	3.40	1.91	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個以下	7,268.2	3.68	3.68	-	-	30.94	12.77	5.99	5.23	3.48	65.38	57.29	3.69	2.07	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	7,778.2	3.44	3.44	-	-	28.91	11.93	5.60	4.89	3.25	67.65	53.52	3.45	1.94	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	8,288.2	3.22	3.22	-	-	27.13	11.20	5.25	4.59	3.05	69.65	50.24	3.24	1.82	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	1.0m3を超え3.0m3以下	不要	無し	無し	-	7,098.2	3.77	3.77	-	-	31.67	13.07	6.13	5.36	3.56	64.56	58.66	3.78	2.12	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個以下	11,927	3.36	3.36	-	-	30.52	15.03	5.27	4.39	2.88	66.12	34.94	18.56	5.07	4.50	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	12,437	3.22	3.22	-	-	29.27	14.42	5.05	4.21	2.76	67.51	33.50	17.80	4.86	4.32	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	12,947	3.10	3.10	-	-	28.12	13.85	4.85	4.04	2.66	68.78	32.17	17.10	4.67	4.15	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	無し	-	11,757	3.41	3.41	-	-	30.96	15.25	5.35	4.45	2.92	65.63	35.43	18.83	5.14	4.57	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個以下	11,125	3.60	3.60	-	-	30.95	14.79	5.65	4.70	2.65	65.45	37.45	19.90	4.83	1.75	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	11,635	3.45	3.45	-	-	29.59	14.14	5.40	4.50	2.53	66.96	35.81	19.02	4.62	1.67	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	12,145	3.30	3.30	-	-	28.37	13.55	5.18	4.31	2.43	68.33	34.30	18.22	4.42	1.60	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	無し	-	10,955	3.66	3.66	-	-	31.43	15.02	5.74	4.77	2.69	64.91	38.03	20.20	4.90	1.78	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個以下	9,366.8	4.28	4.28	-	-	35.17	16.89	6.71	5.58	3.15	60.55	44.48	6.45	5.73	2.08	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	9,876.8	4.06	4.06	-	-	33.37	16.02	6.37	5.30	2.98	62.57	42.16	6.12	5.44	1.97	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	10,387	3.86	3.86	-	-	31.72	15.23	6.05	5.04	2.84	64.42	40.10	5.82	5.17	1.88	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	有り	無し	-	9,196.8	4.36	4.36	-	-	35.83	17.20	6.84	5.69	3.20	59.81	45.28	6.57	5.84	2.12	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	-	-

No.060【　平ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m2当り使用量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個以下	8,565.1	4.68	4.68	－	－	36.18	16.75	7.34	6.11	2.95	59.14	48.61	6.27	2.28	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	9,075.1	4.42	4.42	－	－	34.14	15.81	6.93	5.76	2.78	61.44	45.88	5.92	2.15	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	9,585.1	4.18	4.18	－	－	32.31	14.96	6.56	5.46	2.63	63.51	43.47	5.60	2.03	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	再生砕石RC-40	3.0m3を超え5.0m3以下	不要	無し	無し	－	8,395.1	4.78	4.78	－	－	36.91	17.09	7.49	6.23	3.01	58.31	49.59	6.40	2.32	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個以下	9,333.1	1.43	1.43	－	－	20.82	8.36	3.69	2.71	2.59	77.75	44.59	23.72	6.48	1.14	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚　１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	9,843.1	1.35	1.35	－	－	19.72	7.93	3.49	2.57	2.45	78.93	42.32	22.49	6.14	1.08	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚　１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	10,353	1.29	1.29	－	－	18.74	7.54	3.32	2.44	2.33	79.97	40.24	21.38	5.84	1.02	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚　１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	無し	－	9,163.1	1.46	1.46	－	－	21.19	8.52	3.75	2.76	2.64	77.35	45.43	24.16	6.60	1.16	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚　１．０＋１０．０ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個以下	8,531.4	1.56	1.56	－	－	20.44	7.41	3.46	2.96	2.83	78.00	48.82	25.95	1.24	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚　１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	9,041.4	1.48	1.48	－	－	19.29	7.00	3.26	2.79	2.67	79.23	46.06	24.48	1.17	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚　１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	9,551.4	1.40	1.40	－	－	18.26	6.62	3.09	2.64	2.53	80.34	43.61	23.17	1.11	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚　１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	無し	－	8,361.4	1.60	1.60	－	－	20.87	7.57	3.53	3.02	2.89	77.53	49.79	26.47	1.27	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	遮水シート　厚　１．０＋１０．０ｍｍ	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	不要	有り	有り	5.0個以下	6,773.0	1.97	1.97	－	－	23.57	8.41	4.35	3.73	3.57	74.46	61.47	8.92	1.57	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	不要	有り	有り	5.0個を超え15.0個以下	7,283.0	1.83	1.83	－	－	21.92	7.82	4.05	3.47	3.32	76.25	57.16	8.30	1.46	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	不要	有り	有り	15.0個を超え20.0個以下	7,793.0	1.71	1.71	－	－	20.48	7.31	3.78	3.24	3.10	77.81	53.42	7.76	1.36	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	不要	有り	無し	－	6,603.0	2.02	2.02	－	－	24.18	8.62	4.47	3.83	3.66	73.80	63.04	9.15	1.61	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	土木一般世話役	ブロック工	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	吸出し防止材合繊不織布　ｔ＝１０ｍｍ　９．８ｋＮ／ｍ	軽油　１．２号	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	不要	無し	有り	5.0個以下	5,971.3	2.24	2.24	－	－	23.43	7.06	4.23	4.11	4.05	74.33	69.71	1.78	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	－	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	不要	無し	有り	5.0個を超え15.0個以下	6,481.3	2.06	2.06	－	－	21.60	6.51	3.90	3.79	3.73	76.34	64.21	1.64	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－	－	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	－	－	－	－	

No.060【　平ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分								標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	平ﾌﾞﾛｯｸ規格	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m2当り使用量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料）			R				Z				S	
																										K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	不要	無し	有り	15.0個を超え20.0個以下	6,991.3	1.91	1.91	－	－	20.01	6.03	3.61	3.51	3.46	78.08	59.54	1.52	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t *	－	－	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	－	－	－	－	
150kg/個以上	平ﾌﾞﾛｯｸ各種	不要	－	不要	無し	無し	－	5,801.3	2.30	2.30	－	－	24.14	7.27	4.36	4.24	4.17	73.56	71.73	1.83	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t *	－	－	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	平ブロック　厚さ１００ｍｍ	軽油　１．２号	－	－	－	－	

No.061【　連節ブロック張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比											代表機労材規格											備考
ﾌﾞﾛｯｸの質量	連節鉄筋(鋼線)規格	遮水ｼｰﾄ規格	吸出し防止材の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満	SR235 径13mm	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	12,158	2.20	2.20	-	-	32.32	12.48	8.15	4.85	3.91	65.48	39.85	18.21	4.97	0.70	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	連節ブロック 厚さ２２０mm	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	鉄筋コンクリート用棒鋼 ＳＲ２３５ φ１３	-	-
150kg/個未満	SR235 径13mm	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	11,356	2.35	2.35	-	-	32.88	13.36	7.43	4.76	4.19	64.77	42.66	19.49	1.87	0.75	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	連節ブロック 厚さ２２０mm	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	鉄筋コンクリート用棒鋼 ＳＲ２３５ φ１３	-	-
150kg/個未満	SR235 径13mm	不要	有り	9,597.6	2.78	2.78	-	-	37.34	15.81	8.13	5.63	4.95	59.88	50.48	6.30	2.21	0.89	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	連節ブロック 厚さ２２０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	軽油 １．２号	鉄筋コンクリート用棒鋼 ＳＲ２３５ φ１３	-	-
150kg/個未満	SR235 径13mm	不要	無し	8,795.9	3.04	3.04	-	-	38.51	17.25	7.19	5.59	5.41	58.45	55.06	2.42	0.97	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	特殊運転手	連節ブロック 厚さ２２０mm	軽油 １．２号	鉄筋コンクリート用棒鋼 ＳＲ２３５ φ１３	-	-	-
150kg/個以上	SR235 径13mm	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	有り	11,933	2.24	2.24	-	-	31.05	10.60	6.54	4.94	4.05	66.71	40.61	18.55	5.06	0.71	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	連節ブロック 厚さ２２０mm	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	鉄筋コンクリート用棒鋼 ＳＲ２３５ φ１３	-	-
150kg/個以上	SR235 径13mm	遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	無し	11,132	2.40	2.40	-	-	31.52	11.36	5.68	4.86	4.34	66.08	43.53	19.88	1.91	0.76	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	連節ブロック 厚さ２２０mm	遮水シート 厚１．０＋１０．０mm	軽油 １．２号	鉄筋コンクリート用棒鋼 ＳＲ２３５ φ１３	-	-
150kg/個以上	SR235 径13mm	不要	有り	9,373.4	2.85	2.85	-	-	35.84	13.49	6.07	5.77	5.16	61.31	51.68	6.45	2.27	0.91	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	連節ブロック 厚さ２２０mm	吸出し防止材 合繊不織布 t＝１０mm ９．８kN／m	軽油 １．２号	鉄筋コンクリート用棒鋼 ＳＲ２３５ φ１３	-	-
150kg/個以上	SR235 径13mm	不要	無し	8,571.7	3.12	3.12	-	-	36.90	14.75	5.73	5.64	5.55	59.98	56.51	2.48	0.99	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	連節ブロック 厚さ２２０mm	軽油 １．２号	鉄筋コンクリート用棒鋼 ＳＲ２３５ φ１３	-	-	-

No.062【　緑化ブロック積　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
緑化ﾌﾞﾛｯｸの質量	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.7m3以下	11,568	10.15	10.15	-	-	76.37	21.91	20.13	17.38	12.10	13.48	7.65	4.67	1.16	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.7m3を超え1.7m3以下	13,755	9.20	9.20	-	-	69.72	20.10	18.39	15.24	11.82	21.08	13.48	6.63	0.97	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.7m3以下	16,329	8.40	8.40	-	-	64.18	20.05	15.49	13.45	11.58	27.42	20.82	5.78	0.82	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.7m3以下	18,902	7.83	7.83	-	-	60.14	19.99	13.38	12.15	11.42	32.03	26.16	5.16	0.71	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.7m3を超え4.7m3以下	21,476	7.39	7.39	-	-	57.08	19.95	11.78	11.29	11.17	35.53	30.22	4.69	0.62	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊作業員	特殊運転手	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	4.7m3を超え6.0m3以下	24,435	6.99	6.99	-	-	54.35	19.93	11.17	10.35	10.29	38.66	33.84	4.27	0.55	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	ブロック工	特殊運転手	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3以下	不要	-	10,667	10.66	10.66	-	-	79.90	23.76	20.17	18.51	12.25	9.44	8.19	1.25	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.7m3以下	12,865	10.17	10.17	-	-	75.28	22.09	19.66	16.73	12.38	14.55	7.22	4.20	3.13	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.7m3を超え1.7m3以下	15,052	9.29	9.29	-	-	69.37	21.75	16.80	14.87	12.09	21.34	12.32	6.35	2.67	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.7m3以下	17,626	8.54	8.54	-	-	64.29	21.45	14.35	13.27	11.83	27.17	19.29	5.60	2.28	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.7m3以下	20,199	7.99	7.99	-	-	60.49	21.22	12.52	12.08	11.64	31.52	24.48	5.05	1.99	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.7m3を超え4.7m3以下	22,772	7.55	7.55	-	-	57.56	21.05	11.49	11.16	11.10	34.89	28.50	4.62	1.77	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	4.7m3を超え6.0m3以下	25,732	7.16	7.16	-	-	54.92	20.90	11.36	10.32	9.83	37.92	32.13	4.23	1.56	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	不要	-	11,964	10.62	10.62	-	-	78.34	22.25	21.14	17.70	12.54	11.04	7.67	3.37	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.7m3以下	14,162	10.18	10.18	-	-	74.40	23.66	17.86	16.21	12.61	15.42	6.87	4.74	3.81	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	0.7m3を超え1.7m3以下	16,349	9.38	9.38	-	-	69.05	23.11	15.47	14.57	12.31	21.57	11.34	6.12	4.11	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.7m3以下	18,922	8.67	8.67	-	-	64.37	22.65	13.37	13.12	12.04	26.96	17.96	5.45	3.55	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-

No.062【　緑化ブロック積　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
緑化ﾌﾞﾛｯｸの質量	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個未満	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.7m3以下	21,496	8.13	8.13	-	-	60.80	22.31	12.02	11.84	11.76	31.07	23.00	4.95	3.12	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.7m3を超え4.7m3以下	24,069	7.70	7.70	-	-	57.99	22.02	11.68	11.15	10.51	34.31	26.97	4.55	2.79	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	4.7m3を超え6.0m3以下	27,029	7.31	7.31	-	-	55.43	21.77	11.53	10.36	9.36	37.26	30.59	4.19	2.48	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個未満	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	不要	-	13,261	10.59	10.59	-	-	77.09	23.90	19.07	17.05	12.77	12.32	7.26	5.06	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-	-
150kg/個未満	不要	-	18-8-25(高炉)	0.7m3以下	10,919	10.14	10.14	-	-	77.01	23.20	19.01	17.76	11.93	12.85	7.90	4.95	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	軽油 １．２号	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-
150kg/個未満	不要	-	18-8-25(高炉)	0.7m3を超え1.7m3以下	13,107	9.14	9.14	-	-	69.93	19.35	19.12	15.45	11.66	20.93	14.15	6.78	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個未満	不要	-	18-8-25(高炉)	1.7m3を超え2.7m3以下	15,680	8.32	8.32	-	-	64.13	19.27	16.13	13.55	11.45	27.55	21.68	5.87	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個未満	不要	-	18-8-25(高炉)	2.7m3を超え3.7m3以下	18,254	7.74	7.74	-	-	59.95	19.32	13.86	12.19	11.29	32.31	27.09	5.22	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個未満	不要	-	18-8-25(高炉)	3.7m3を超え4.7m3以下	20,827	7.29	7.29	-	-	56.82	19.38	12.14	11.17	11.17	35.89	31.16	4.73	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	ブロック工	特殊作業員	特殊運転手	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個未満	不要	-	18-8-25(高炉)	4.7m3を超え6.0m3以下	23,787	6.90	6.90	-	-	54.05	19.42	11.07	10.63	10.27	39.05	34.76	4.29	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	ブロック工	特殊運転手	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個未満	不要	-	不要	-	10,019	10.68	10.68	-	-	80.82	25.28	19.00	18.95	12.07	8.50	8.50	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	特殊運転手	普通作業員	特殊作業員	軽油 １．２号	-	-	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.0m3以下	8,977.7	11.77	11.77	-	-	69.42	19.96	19.72	12.69	10.64	18.81	8.72	8.60	1.49	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	特殊運転手	ブロック工	普通作業員	特殊作業員	軽油 １．２号	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.0m3を超え2.0m3以下	11,551	10.07	10.07	-	-	61.65	16.41	15.33	14.24	10.57	28.28	20.07	7.05	1.16	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	特殊運転手	ブロック工	普通作業員	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.0m3を超え3.0m3以下	14,125	9.00	9.00	-	-	56.71	15.28	14.08	12.53	10.53	34.29	27.35	5.99	0.95	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.0m3を超え4.0m3以下	16,698	8.25	8.25	-	-	53.30	15.97	12.52	10.60	10.50	38.45	32.39	5.26	0.80	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	4.0m3を超え5.0m3以下	19,271	7.70	7.70	-	-	50.80	16.47	11.37	10.48	9.18	41.50	36.09	4.72	0.69	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3以下	18-8-25(高炉)	5.0m3を超え6.0m3以下	21,845	7.29	7.29	-	-	48.88	16.85	10.49	10.46	8.10	43.83	38.91	4.31	0.61	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-

No.062【　緑化ブロック積　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
						K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
緑化ﾌﾞﾛｯｸの質量	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3以下	不要	-	7,690.9	13.05	13.05	-	-	75.24	23.07	22.59	11.52	10.69	11.71	9.97	1.74	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	特殊運転手	普通作業員	特殊作業員	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.0m3以下	10,275	11.59	11.59	-	-	68.92	18.84	17.23	16.01	11.18	19.49	8.05	7.52	3.92	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	特殊運転手	ブロック工	普通作業員	特殊作業員	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.0m3を超え2.0m3以下	12,848	10.10	10.10	-	-	62.04	16.80	15.81	13.78	11.01	27.86	18.04	6.69	3.13	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.0m3を超え3.0m3以下	15,421	9.11	9.11	-	-	57.45	17.28	13.82	11.48	10.90	33.44	25.05	5.78	2.61	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.0m3を超え4.0m3以下	17,995	8.40	8.40	-	-	54.17	17.61	12.41	10.82	9.84	37.43	30.06	5.13	2.24	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	4.0m3を超え5.0m3以下	20,568	7.87	7.87	-	-	51.72	17.88	11.34	10.76	8.61	40.41	33.81	4.64	1.96	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	18-8-25(高炉)	5.0m3を超え6.0m3以下	23,142	7.45	7.45	-	-	49.82	18.10	10.71	10.52	7.65	42.73	36.73	4.26	1.74	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	2.0m3を超え4.0m3以下	不要	-	8,987.8	12.65	12.65	-	-	73.84	20.96	19.70	15.49	11.30	13.51	9.03	4.48	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	特殊運転手	ブロック工	普通作業員	特殊作業員	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.0m3以下	11,571	11.44	11.44	-	-	68.56	18.66	17.91	15.30	11.60	20.00	7.53	6.67	5.80	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	軽油 １．２号	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	1.0m3を超え2.0m3以下	14,145	10.12	10.12	-	-	62.35	18.83	15.37	12.52	11.37	27.53	16.39	6.39	4.75	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	2.0m3を超え3.0m3以下	16,718	9.20	9.20	-	-	58.09	18.99	13.60	11.21	10.59	32.71	23.11	5.59	4.01	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	3.0m3を超え4.0m3以下	19,292	8.53	8.53	-	-	54.94	19.06	12.31	11.10	9.18	36.53	28.04	5.01	3.48	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	4.0m3を超え5.0m3以下	21,865	8.01	8.01	-	-	52.55	19.16	11.32	11.01	8.09	39.44	31.80	4.57	3.07	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	18-8-25(高炉)	5.0m3を超え6.0m3以下	24,439	7.61	7.61	-	-	50.65	19.21	10.94	10.54	7.24	41.74	34.78	4.22	2.74	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-
150kg/個以上	再生砕石RC-40	4.0m3を超え6.0m3以下	不要	-	10,285	12.36	12.36	-	-	72.79	19.71	18.46	17.21	11.76	14.85	8.32	6.53	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	特殊作業員	軽油 １．２号	再生クラッシャラン ＲＣ－４０	-	-	-	-
150kg/個以上	不要	-	18-8-25(高炉)	1.0m3以下	8,329.2	11.88	11.88	-	-	69.72	21.32	20.60	10.63	10.31	18.40	9.27	9.13	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	ブロック工	特殊運転手	普通作業員	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
150kg/個以上	不要	-	18-8-25(高炉)	1.0m3を超え2.0m3以下	10,903	10.06	10.06	-	-	61.41	16.70	16.24	12.77	10.32	28.53	21.26	7.27	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	特殊運転手	ブロック工	普通作業員	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-

No.062【　緑化ブロック積　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格													備考
緑化ﾌﾞﾛｯｸの質量	裏込材規格	裏込材10m2当り使用量	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ10m2当り使用量		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
150kg/個以上	不要	－	18-8-25(高炉)	2.0m3を超え3.0m3以下	13,476	8.93	8.93	－	－	56.28	14.26	14.09	13.14	10.32	34.79	28.67	6.12	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	－	－	特殊運転手	普通作業員	ブロック工	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	－	－	－	－
150kg/個以上	不要	－	18-8-25(高炉)	3.0m3を超え4.0m3以下	16,050	8.17	8.17	－	－	52.80	15.03	12.58	11.03	10.32	39.03	33.70	5.33	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	－	－	普通作業員	特殊運転手	ブロック工	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	－	－	－	－
150kg/個以上	不要	－	18-8-25(高炉)	4.0m3を超え5.0m3以下	18,623	7.61	7.61	－	－	50.28	15.67	11.38	10.33	9.50	42.11	37.34	4.77	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	－	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	－	－	－	－
150kg/個以上	不要	－	18-8-25(高炉)	5.0m3を超え6.0m3以下	21,196	7.19	7.19	－	－	48.37	16.16	10.47	10.33	8.35	44.44	40.10	4.34	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	－	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	ブロック工	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	－	－	－	－
150kg/個以上	不要	－	不要	－	7,042.5	13.30	13.30	－	－	76.12	25.19	23.65	10.30	8.98	10.58	10.58	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	－	－	ブロック工	特殊運転手	特殊作業員	普通作業員	軽油 １．２号	－	－	－	－	－

No.063【　胴込・裏込コンクリート　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
ﾌﾞﾛｯｸの種類	生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）				R				Z				S	
																		K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
間知ﾌﾞﾛｯｸ・緑化ﾌﾞﾛｯｸ	18-8-25(高炉)	25,734	4.16	4.16	-	-	34.53	19.67	10.34	3.92	-	61.31	60.08	1.23	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	-	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	軽油 １．２号	-	-	-	-
間知ﾌﾞﾛｯｸ・緑化ﾌﾞﾛｯｸ	不要	10,278	10.41	10.41	-	-	86.50	49.30	25.89	9.81	-	3.09	3.09	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	-	軽油 １．２号	-	-	-	-	-
大型ﾌﾞﾛｯｸ	18-8-25(高炉)	19,144	4.38	4.38	-	-	14.87	7.71	6.32	-	-	80.75	80.75	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	-	-	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
大型ﾌﾞﾛｯｸ	不要	3,688.2	22.77	22.77	-	-	77.23	40.06	32.80	-	-	0.00	-	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-		-	普通作業員	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-

No.064【　胴込・裏込材（砕石）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
ﾌﾞﾛｯｸの種類	胴込・裏込材規格		K				R					Z					S	K （ *印：賃料）				R				Z				S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
間知・平・連節・緑化ﾌﾞﾛｯｸ	再生砕石RC-40	6,484.4	10.31	10.31	－	－	65.55	39.09	14.92	11.01	－	24.14	20.72	3.42	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－		－		普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	－	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	－
間知・平・連節・緑化ﾌﾞﾛｯｸ	不要	5,140.4	13.01	13.01	－	－	82.67	49.28	18.83	13.88	－	4.32	4.32	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－		－		普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
大型ﾌﾞﾛｯｸ	再生砕石RC-40	3,354.0	7.97	7.97	－	－	49.31	25.19	14.43	8.51	－	42.72	40.07	2.65	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－		－		普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	－	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	－
大型ﾌﾞﾛｯｸ	不要	2,010.0	13.31	13.31	－	－	82.27	42.02	24.07	14.20	－	4.42	4.42	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	－		－		普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.065【　遮水シート張　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
遮水ｼｰﾄ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
遮水ｼｰﾄA(厚1.0+10.0mm)	2,560.1	0.00	-	-	-	13.51	8.24	1.92	-	-	86.49	86.49	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	-	-	遮水シート　厚１．０＋１０．０ｍｍ	-	-	-	-	-	

No.066【　吸出し防止材（全面）設置　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	801.70	0.00	－	－	－	24.55	18.42	6.13	－	－	75.45	75.45	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	－	－	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	－	－	－	－	－

No.067【　現場打基礎コンクリート　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
				K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	養生工の種類		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
18-8-25(高炉)	有り	一般養生･特殊養生(練炭)	65,214	2.61	1.84	0.77	-	69.98	20.74	20.49	9.42	8.67	27.41	22.43	1.45	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	養生工なし	63,648	2.68	1.89	0.79	-	69.23	21.06	19.05	9.65	8.89	28.09	22.98	1.49	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（2011年規制）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	*	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	一般養生･特殊養生(練炭)	55,858	2.15	2.15	-	-	70.52	23.96	18.77	9.71	7.79	27.33	26.18	0.94	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	養生工なし	54,291	2.21	2.21	-	-	69.68	24.67	16.82	9.99	8.02	28.11	26.94	0.96	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.068【　天端コンクリート　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比													代表機労材規格											備考
生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の種類		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
18-8-25(高炉)	一般養生	50,202	3.19	3.19	-	-	66.20	21.54	15.71	11.76	6.26	30.61	29.13	1.48	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
18-8-25(高炉)	特殊養生(練炭)	53,092	3.02	3.02	-	-	68.03	20.36	18.67	11.12	5.92	28.95	27.55	1.40	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
18-8-25(高炉)	養生工なし	48,636	3.30	3.30	-	-	65.11	22.25	13.44	12.13	6.46	31.59	30.07	1.52	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	＊	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.069【　プレキャスト基礎ブロック　】
＜　積算単位：ｍ　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格											備考
－		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	4,406.5	12.14	12.14	－	－	77.99	28.76	21.60	16.47	11.16	9.87	9.87	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）　吊能力2.9t	＊	－	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	土木一般世話役	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.070【　植樹　】
＜　積算単位：本　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	1,066.7	0.00	－	－	－	36.86	17.98	11.92	6.96	－	63.14	63.14	－	－	－	－	－	－	－	造園工	普通作業員	土木一般世話役	－	サツキツツジ 樹高３０ｃｍ 枝張０．４ｍ	－	－	－	－	－

No.071【　プレキャスト擁壁設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
				K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ擁壁高さ	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.5m以上1.0m以下	有り	有り	26,662	2.65	1.29	-	-	26.72	4.79	2.79	2.75	2.70	70.63	68.87	0.86	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	コンクリート擁壁（中地震対応型）宅認 (q=10kN/m2)1000型(L=2.0m)	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.5m以上1.0m以下	有り	無し	24,229	2.06	1.42	-	-	20.79	5.27	3.07	3.02	2.97	77.15	75.78	0.95	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	コンクリート擁壁（中地震対応型）宅認 (q=10kN/m2)1000型(L=2.0m)	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.5m以上1.0m以下	無し	有り	25,324	2.34	1.36	-	-	23.59	5.04	2.94	2.89	2.84	74.07	72.52	0.90	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	コンクリート擁壁（中地震対応型）宅認 (q=10kN/m2)1000型(L=2.0m)	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.5m以上1.0m以下	無し	無し	22,891	1.69	1.51	-	-	17.00	5.58	3.25	3.20	3.15	81.31	80.19	1.00	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	コンクリート擁壁（中地震対応型）宅認 (q=10kN/m2)1000型(L=2.0m)	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m以下	有り	有り	45,684	2.14	0.96	-	-	21.54	3.55	2.07	2.03	2.00	76.32	74.90	0.64	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	国土交通大臣認定品	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m以下	有り	無し	42,131	1.60	1.04	-	-	16.13	3.85	2.24	2.21	2.17	82.27	81.21	0.69	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	国土交通大臣認定品	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m以下	無し	有り	43,624	1.83	1.00	-	-	18.51	3.71	2.17	2.13	2.10	79.66	78.44	0.67	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	国土交通大臣認定品	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m以下	無し	無し	40,071	1.24	1.09	-	-	12.54	4.04	2.36	2.32	2.28	86.22	85.39	0.73	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3） 吊能力2.9t	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	特殊運転手	国土交通大臣認定品	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0mを超え3.5m以下	有り	有り	76,216	5.88	2.50	-	-	12.74	2.51	1.46	1.44	-	81.38	81.38	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	コンクリート擁壁（中地震対応型）宅認 (q=10kN/m2)2500型(L=2.0m)	-	-	-	-	-
2.0mを超え3.5m以下	有り	無し	71,679	4.25	2.66	-	-	9.22	2.67	1.56	1.53	-	86.53	86.53	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	コンクリート擁壁（中地震対応型）宅認 (q=10kN/m2)2500型(L=2.0m)	-	-	-	-	-
2.0mを超え3.5m以下	無し	有り	73,554	4.95	2.59	-	-	10.72	2.60	1.52	1.49	-	84.33	84.33	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	コンクリート擁壁（中地震対応型）宅認 (q=10kN/m2)2500型(L=2.0m)	-	-	-	-	-
2.0mを超え3.5m以下	無し	無し	69,017	3.20	2.76	-	-	6.93	2.77	1.62	1.59	-	89.87	89.87	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	コンクリート擁壁（中地震対応型）宅認 (q=10kN/m2)2500型(L=2.0m)	-	-	-	-	-
3.5mを超え5.0m以下	有り	有り	205,390	2.97	1.20	-	-	6.44	1.20	0.70	0.69	-	90.59	90.59	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	コンクリート擁壁（中地震対応型）ハイタッチウォール宅認 (q=10kN/m2)4250型(L=2.0m)	-	-	-	-	-
3.5mを超え5.0m以下	有り	無し	198,980	2.05	1.24	-	-	4.44	1.24	0.72	0.71	-	93.51	93.51	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	コンクリート擁壁（中地震対応型）ハイタッチウォール宅認 (q=10kN/m2)4250型(L=2.0m)	-	-	-	-	-
3.5mを超え5.0m以下	無し	有り	201,640	2.44	1.22	-	-	5.29	1.23	0.71	0.70	-	92.27	92.27	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	*	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	コンクリート擁壁（中地震対応型）ハイタッチウォール宅認 (q=10kN/m2)4250型(L=2.0m)	-	-	-	-	-

No.071【　プレキャスト擁壁設置　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格													備考
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ擁壁高さ	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無		K				R					Z					S	K （＊印：貸料）			R				Z					S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
3.5mを超え5.0m以下	無し	無し	195,230	1.48	1.26	-	-	3.22	1.27	0.74	0.72	-	95.30	95.30	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	-	コンクリート擁壁（中地震対応型）ハイタッチウォール宅認(q=10kN/m2)4250型(L=2.0m)	-	-	-	-	-	

No.072【　小型擁壁（A）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	89,340	0.00	－	－	－	83.63	31.96	29.04	10.73	1.89	16.37	16.37	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	98,123	0.71	0.71	－	－	80.34	31.65	29.07	9.77	1.72	18.95	14.90	4.05	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	86,710	0.00	－	－	－	83.13	32.91	29.93	11.06	1.95	16.87	16.87	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	96,838	0.00	－	－	－	84.90	29.49	26.80	9.90	1.74	15.10	15.10	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	105,620	0.66	0.66	－	－	81.74	29.41	27.00	9.08	1.60	17.60	13.84	3.76	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	94,207	0.00	－	－	－	84.48	30.31	27.54	10.18	1.79	15.52	15.52	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	94,142	0.00	－	－	－	84.47	30.33	27.56	10.19	1.79	15.53	15.53	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	102,920	0.67	0.67	－	－	81.26	30.17	27.71	9.32	1.64	18.07	14.21	3.86	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	91,511	0.00	－	－	－	84.02	31.19	28.36	10.48	1.85	15.98	15.98	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	101,640	0.00	－	－	－	85.61	28.09	25.53	9.43	1.66	14.39	14.39	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	110,420	0.63	0.63	－	－	82.53	28.13	25.83	8.68	1.53	16.84	13.24	3.60	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	99,008	0.00	－	－	－	85.23	28.83	26.21	9.69	1.71	14.77	14.77	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	75,224	0.00	－	－	－	80.56	29.40	28.61	10.79	2.25	19.44	19.44	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	84,500	0.82	0.82	－	－	77.17	31.50	26.15	9.60	2.00	22.01	17.31	4.70	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	73,087	0.00	－	－	－	79.99	30.27	29.44	11.10	2.31	20.01	20.01	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	82,705	0.00	－	－	－	82.32	26.75	26.02	9.81	2.04	17.68	17.68	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	91,981	0.76	0.76	－	－	79.02	28.93	24.02	8.82	1.84	20.22	15.90	4.32	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－

No.072【　小型擁壁（A）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	80,568	0.00	－	－	－	81.85	27.46	26.71	10.07	2.10	18.15	18.15	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	80,034	0.00	－	－	－	81.73	27.64	26.89	10.14	2.11	18.27	18.27	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	89,310	0.78	0.78	－	－	78.40	29.81	24.74	9.08	1.89	20.82	16.37	4.45	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	77,896	0.00	－	－	－	81.23	28.40	27.62	10.42	2.17	18.77	18.77	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	87,515	0.00	－	－	－	83.29	25.28	24.59	9.27	1.93	16.71	16.71	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	96,791	0.72	0.72	－	－	80.06	27.49	22.83	8.38	1.75	19.22	15.11	4.11	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	85,377	0.00	－	－	－	82.87	25.92	25.20	9.50	1.98	17.13	17.13	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	68,737	0.00	－	－	－	78.72	28.57	27.66	10.73	2.46	21.28	21.28	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	78,242	0.89	0.89	－	－	75.34	31.59	24.30	9.43	2.16	23.77	18.69	5.08	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	66,828	0.00	－	－	－	78.12	29.39	28.45	11.04	2.53	21.88	21.88	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	76,180	0.00	－	－	－	80.80	25.78	24.96	9.68	2.22	19.20	19.20	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	85,685	0.81	0.81	－	－	77.48	28.84	22.19	8.61	1.97	21.71	17.07	4.64	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	74,272	0.00	－	－	－	80.31	26.44	25.60	9.93	2.28	19.69	19.69	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	73,508	0.00	－	－	－	80.11	26.73	25.87	10.03	2.30	19.89	19.89	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	83,013	0.84	0.84	－	－	76.75	29.76	22.90	8.89	2.04	22.41	17.62	4.79	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	71,600	0.00	－	－	－	79.57	27.43	26.56	10.30	2.36	20.43	20.43	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	80,952	0.00	－	－	－	81.93	24.26	23.49	9.11	2.09	18.07	18.07	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－

No.072【　小型擁壁（A）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90,457	0.77	0.77	－	－	78.67	27.33	21.02	8.15	1.87	20.56	16.17	4.39	－	－	－	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－	
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	79,043	0.00	－	－	－	81.50	24.85	24.06	9.33	2.14	18.50	18.50	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－	

No. 073【　小型擁壁（Ｂ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
								K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	93,416	2.48	2.20	-	-	81.87	30.57	29.36	10.00	2.59	15.65	15.65	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	102,040	2.86	2.01	0.68	-	78.92	31.90	27.95	9.16	2.37	18.22	14.33	3.89	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	養生工無	90,625	2.47	2.27	-	-	81.39	31.50	30.26	10.31	2.67	16.14	16.14	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	100,810	2.52	2.04	-	-	82.98	28.33	27.20	9.27	2.40	14.50	14.50	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	109,440	2.87	1.88	0.63	-	80.14	29.74	26.06	8.54	2.21	16.99	13.36	3.63	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	養生工無	98,022	2.50	2.10	-	-	82.58	29.14	27.98	9.53	2.46	14.92	14.92	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	98,162	2.50	2.09	-	-	82.60	29.09	27.94	9.52	2.46	14.90	14.90	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	106,780	2.87	1.92	0.65	-	79.72	30.48	26.71	8.75	2.26	17.41	13.69	3.72	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	養生工無	95,370	2.49	2.16	-	-	82.18	29.95	28.76	9.80	2.53	15.33	15.33	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	105,560	2.54	1.95	-	-	83.61	27.05	25.98	8.85	2.29	13.85	13.85	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	114,180	2.88	1.80	0.61	-	80.83	28.50	24.98	8.18	2.11	16.29	12.81	3.48	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	養生工無	102,770	2.52	2.00	-	-	83.25	27.79	26.69	9.09	2.35	14.23	14.23	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	93,517	2.58	2.29	-	-	81.78	30.54	29.33	9.99	2.58	15.64	15.64	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	102,140	2.96	2.10	0.68	-	78.83	31.86	27.93	9.15	2.36	18.21	14.32	3.89	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	養生工無	90,722	2.58	2.37	-	-	81.30	31.47	30.23	10.30	2.66	16.12	16.12	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	100,920	2.63	2.13	-	-	82.88	28.30	27.17	9.26	2.39	14.49	14.49	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	109,540	2.97	1.96	0.63	-	80.05	29.70	26.04	8.53	2.20	16.98	13.35	3.63	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉 １８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-

No. 073【　小型擁壁（Ｂ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	標準単価	K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1（*印：賃料）	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	備考
条件区分							機労材構成比															代表機労材規格												
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	養生工無	98,129	2.61	2.19	-	-	82.49	29.11	27.95	9.52	2.46	14.90	14.90	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	98,269	2.61	2.18	-	-	82.51	29.06	27.91	9.51	2.46	14.88	14.88	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	106,890	2.97	2.01	0.65	-	79.63	30.44	26.68	8.74	2.26	17.40	13.68	3.72	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	養生工無	95,474	2.60	2.25	-	-	82.08	29.90	28.73	9.79	2.53	15.32	15.32	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	105,680	2.64	2.03	-	-	83.52	27.03	25.95	8.84	2.29	13.84	13.84	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	114,290	2.98	1.88	0.61	-	80.75	28.48	24.95	8.17	2.11	16.27	12.79	3.48	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	養生工無	102,880	2.63	2.09	-	-	83.16	27.76	26.66	9.08	2.35	14.21	14.21	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	93,745	2.82	2.50	-	-	81.58	30.46	29.26	9.97	2.58	15.60	15.60	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	102,360	3.17	2.29	0.68	-	78.66	31.78	27.87	9.13	2.36	18.17	14.29	3.88	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	養生工無	90,942	2.81	2.58	-	-	81.11	31.40	30.16	10.27	2.66	16.08	16.08	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	101,170	2.86	2.32	-	-	82.69	28.23	27.11	9.23	2.39	14.45	14.45	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	109,780	3.18	2.14	0.63	-	79.88	29.64	25.98	8.51	2.20	16.94	13.32	3.62	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	養生工無	98,370	2.85	2.39	-	-	82.28	29.02	27.88	9.50	2.46	14.87	14.87	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	98,510	2.85	2.38	-	-	82.31	29.00	27.84	9.48	2.45	14.84	14.84	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	107,120	3.18	2.19	0.65	-	79.46	30.38	26.63	8.72	2.25	17.36	13.65	3.71	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	養生工無	95,707	2.83	2.45	-	-	81.89	29.85	28.66	9.76	2.52	15.28	15.28	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	105,940	2.89	2.22	-	-	83.31	26.95	25.89	8.82	2.28	13.80	13.80	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-

No. 073【　小型擁壁（Ｂ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K　（ *印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	114,550	3.20	2.05	0.61	-	80.56	28.39	24.90	8.16	2.11	16.24	12.77	3.47	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	養生工無	103,140	2.87	2.28	-	-	82.95	27.69	26.59	9.06	2.34	14.18	14.18	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	94,706	3.81	3.38	-	-	80.75	30.15	28.96	9.87	2.55	15.44	15.44	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	103,280	4.04	3.10	0.67	-	77.95	31.49	27.62	9.05	2.34	18.01	14.16	3.85	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	養生工無	91,869	3.79	3.48	-	-	80.29	31.08	29.85	10.17	2.63	15.92	15.92	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	102,220	3.86	3.13	-	-	81.84	27.95	26.83	9.14	2.36	14.30	14.30	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	110,800	4.08	2.89	0.63	-	79.13	29.36	25.74	8.43	2.18	16.79	13.20	3.59	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	養生工無	99,387	3.84	3.22	-	-	81.45	28.75	27.59	9.40	2.43	14.71	14.71	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	99,529	3.84	3.21	-	-	81.47	28.70	27.55	9.39	2.43	14.69	14.69	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	108,110	4.06	2.96	0.64	-	78.73	30.10	26.38	8.64	2.23	17.21	13.53	3.68	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	養生工無	96,692	3.83	3.31	-	-	81.05	29.54	28.36	9.66	2.50	15.12	15.12	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	107,050	3.89	2.99	-	-	82.45	26.68	25.62	8.73	2.26	13.66	13.66	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	115,620	4.09	2.77	0.60	-	79.82	28.13	24.67	8.08	2.09	16.09	12.65	3.44	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	養生工無	104,210	3.87	3.07	-	-	82.10	27.40	26.32	8.97	2.32	14.03	14.03	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	94,975	3.64	3.23	-	-	80.54	30.09	28.88	9.84	2.54	15.82	15.40	0.38	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	103,540	3.89	2.96	0.67	-	77.77	31.44	27.55	9.02	2.33	18.34	14.12	3.84	0.35	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
0.5m以上 0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	養生工無	92,128	3.62	3.33	-	-	80.09	31.02	29.77	10.14	2.62	16.29	15.87	0.39	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊 *	-	-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.073【　小型擁壁（B）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1		K2		K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	102,520	3.69	2.99	-	-	81.62	27.88	26.75	9.11	2.36	14.69	14.26	0.35	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	111,090	3.91	2.76	0.62	-	78.96	29.31	25.68	8.41	2.17	17.13	13.16	3.58	0.33	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	養生工無	99,672	3.68	3.08	-	-	81.22	28.67	27.52	9.37	2.42	15.10	14.67	0.36	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	99,814	3.68	3.08	-	-	81.24	28.62	27.48	9.36	2.42	15.08	14.65	0.36	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	108,380	3.91	2.83	0.64	-	78.55	30.03	26.32	8.62	2.23	17.54	13.49	3.67	0.33	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	養生工無	96,967	3.66	3.17	-	-	80.84	29.47	28.28	9.64	2.49	15.50	15.08	0.37	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	107,360	3.72	2.86	-	-	82.22	26.61	25.55	8.70	2.25	14.06	13.62	0.34	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	115,920	3.94	2.65	0.60	-	79.63	28.09	24.60	8.06	2.08	16.43	12.61	3.43	0.31	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	-	-	-	
0.5m以上0.6m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	養生工無	104,510	3.71	2.94	-	-	81.86	27.33	26.24	8.94	2.31	14.43	13.99	0.35	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	79,396	2.92	2.59	-	-	78.66	29.27	27.83	9.60	3.04	18.42	18.42	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］16t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-	
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	88,513	3.30	2.32	0.78	-	75.69	31.99	24.97	8.61	2.73	21.01	16.52	4.49	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］16t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	-	-	-	-	
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	養生工無	77,100	2.90	2.67	-	-	78.13	30.14	28.66	9.89	3.13	18.97	18.97	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］16t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-	
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	86,746	2.97	2.37	-	-	80.17	26.80	25.47	8.79	2.78	16.86	16.86	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］16t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-	
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	95,863	3.32	2.14	0.72	-	77.28	29.55	23.05	7.95	2.52	19.40	15.25	4.15	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］16t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	-	-	-	-	
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	養生工無	84,449	2.96	2.44	-	-	79.72	27.51	26.17	9.03	2.86	17.32	17.32	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］16t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-	
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	84,105	2.96	2.45	-	-	79.65	27.63	26.27	9.06	2.87	17.39	17.39	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］16t吊	*	-		-	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-	
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	93,221	3.33	2.21	0.75	-	76.72	30.37	23.70	8.18	2.59	19.95	15.69	4.26	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］16t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	-	-	-	-	

No.073【　小型擁壁（B）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	養生工無	81,808	2.93	2.51	-	-	79.19	28.41	27.01	9.32	2.95	17.88	17.88	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	91,454	3.01	2.25	-	-	81.00	25.42	24.16	8.33	2.64	15.99	15.99	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	100,570	3.34	2.04	0.69	-	78.17	28.16	21.97	7.58	2.40	18.49	14.54	3.95	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊	* 業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	養生工無	89,158	2.99	2.31	-	-	80.61	26.07	24.78	8.55	2.71	16.40	16.40	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	79,497	3.04	2.70	-	-	78.56	29.22	27.80	9.59	3.04	18.40	18.40	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	88,611	3.41	2.42	0.78	-	75.60	31.95	24.94	8.60	2.73	20.99	16.50	4.49	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* 業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	養生工無	77,197	3.02	2.78	-	-	78.04	30.10	28.63	9.87	3.13	18.94	18.94	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	86,859	3.10	2.47	-	-	80.06	26.76	25.44	8.77	2.78	16.84	16.84	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	95,972	3.44	2.24	0.72	-	77.18	29.50	23.02	7.94	2.52	19.38	15.24	4.14	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* 業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	養生工無	84,558	3.08	2.54	-	-	79.63	27.49	26.13	9.01	2.86	17.29	17.29	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	84,213	3.08	2.55	-	-	79.55	27.59	26.24	9.05	2.87	17.37	17.37	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	93,326	3.43	2.30	0.74	-	76.64	30.33	23.68	8.17	2.59	19.93	15.67	4.26	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* 業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	養生工無	81,913	3.06	2.62	-	-	79.09	28.38	26.98	9.30	2.95	17.85	17.85	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	91,574	3.13	2.34	-	-	80.90	25.38	24.13	8.32	2.64	15.97	15.97	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	100,690	3.45	2.13	0.69	-	78.08	28.12	21.95	7.57	2.40	18.47	14.52	3.95	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* 業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* -	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	養生工無	89,274	3.11	2.40	-	-	80.51	26.04	24.75	8.54	2.71	16.38	16.38	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	79,725	3.32	2.95	-	-	78.34	29.15	27.72	9.56	3.03	18.34	18.34	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	* -	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-

No.073【　小型擁壁（Ｂ）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格													備考
							K				R					Z					S	K　（ *印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	88,830	3.65	2.64	0.78	–	75.42	31.88	24.88	8.58	2.72	20.93	16.46	4.47	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	養生工無	77,416	3.29	3.03	–	–	77.82	30.02	28.54	9.85	3.12	18.89	18.89	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	87,112	3.38	2.69	–	–	79.83	26.68	25.37	8.75	2.77	16.79	16.79	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	96,217	3.68	2.44	0.72	–	76.99	29.43	22.97	7.92	2.51	19.33	15.20	4.13	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	養生工無	84,803	3.36	2.77	–	–	79.40	27.40	26.06	8.99	2.85	17.24	17.24	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	84,457	3.36	2.78	–	–	79.32	27.52	26.16	9.02	2.86	17.32	17.32	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	93,562	3.67	2.51	0.74	–	76.45	30.26	23.62	8.15	2.58	19.88	15.63	4.25	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	養生工無	82,149	3.34	2.86	–	–	78.86	28.29	26.90	9.28	2.94	17.80	17.80	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	91,844	3.42	2.56	–	–	80.66	25.30	24.06	8.30	2.63	15.92	15.92	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	100,950	3.70	2.32	0.69	–	77.87	28.05	21.89	7.55	2.39	18.43	14.49	3.94	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	養生工無	89,536	3.40	2.62	–	–	80.27	25.96	24.68	8.51	2.70	16.33	16.33	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	80,685	4.47	3.97	–	–	77.41	28.80	27.39	9.45	2.99	18.12	18.12	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	89,756	4.64	3.56	0.77	–	74.64	31.56	24.62	8.49	2.69	20.72	16.29	4.43	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	養生工無	78,343	4.43	4.08	–	–	76.90	29.67	28.21	9.73	3.08	18.67	18.67	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	88,181	4.55	3.63	–	–	78.87	26.36	25.06	8.64	2.74	16.58	16.58	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	97,252	4.71	3.29	0.71	–	76.16	29.11	22.72	7.84	2.48	19.13	15.04	4.09	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	–	–	–	–
0.6m以上 0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	養生工無	85,838	4.53	3.73	–	–	78.43	27.07	25.74	8.88	2.81	17.04	17.04	–	–	–	–	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊 *	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	–	–	–	–	–

No.073【　小型擁壁（B）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	85,487	4.52	3.74	-	-	78.37	27.18	25.85	8.92	2.83	17.11	17.11	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	94,558	4.68	3.38	0.73	-	75.66	29.97	23.37	8.06	2.55	19.66	15.46	4.20	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	養生工無	83,145	4.50	3.85	-	-	77.91	27.94	26.58	9.17	2.91	17.59	17.59	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	92,983	4.60	3.44	-	-	79.67	24.99	23.76	8.20	2.60	15.73	15.73	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	102,050	4.74	3.13	0.68	-	77.04	27.75	21.65	7.47	2.37	18.22	14.33	3.89	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	養生工無	90,640	4.58	3.53	-	-	79.29	25.64	24.38	8.41	2.66	16.13	16.13	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	80,954	4.27	3.79	-	-	77.17	28.72	27.30	9.42	2.98	18.56	18.06	0.45	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	90,015	4.48	3.41	0.77	-	74.42	31.46	24.55	8.47	2.68	21.10	16.25	4.42	0.40	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	養生工無	78,602	4.25	3.91	-	-	76.64	29.57	28.11	9.70	3.07	19.11	18.61	0.46	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	88,480	4.35	3.47	-	-	78.61	26.29	24.97	8.61	2.73	17.04	16.53	0.41	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	97,541	4.54	3.15	0.71	-	75.95	29.04	22.65	7.81	2.48	19.51	14.99	4.07	0.37	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	養生工無	86,128	4.33	3.56	-	-	78.18	26.99	25.66	8.85	2.80	17.49	16.98	0.42	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	85,775	4.33	3.58	-	-	78.12	27.10	25.76	8.89	2.82	17.55	17.05	0.42	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	94,837	4.52	3.24	0.73	-	75.43	29.86	23.30	8.04	2.55	20.05	15.42	4.19	0.38	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	養生工無	83,423	4.30	3.68	-	-	77.67	27.86	26.49	9.14	2.90	18.03	17.53	0.43	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	93,301	4.40	3.29	-	-	79.41	24.92	23.68	8.17	2.59	16.19	15.67	0.39	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	102,360	4.57	3.00	0.68	-	76.81	27.68	21.59	7.44	2.36	18.62	14.29	3.88	0.35	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.073【　小型擁壁（B）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.6m以上0.8m未満	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	養生工無	90,950	4.38	3.38	－	－	79.02	25.55	24.30	8.38	2.66	16.60	16.08	0.40	－	－	－	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	72,788	3.18	2.83	－	－	76.73	29.31	26.12	9.46	3.32	20.09	20.09	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	82,134	3.56	2.50	0.85	－	73.79	32.15	23.15	8.38	2.94	22.65	17.81	4.84	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	無し	養生工無	70,720	3.15	2.91	－	－	76.17	30.17	26.89	9.73	3.42	20.68	20.68	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	80,129	3.25	2.57	－	－	78.50	26.63	23.73	8.59	3.02	18.25	18.25	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	89,475	3.60	2.30	0.78	－	75.62	29.52	21.25	7.69	2.70	20.78	16.34	4.44	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	無し	有り	養生工無	78,061	3.22	2.63	－	－	78.05	27.34	24.36	8.82	3.10	18.73	18.73	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	77,493	3.22	2.65	－	－	77.91	27.54	24.54	8.88	3.12	18.87	18.87	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	86,838	3.58	2.37	0.80	－	75.00	30.41	21.90	7.93	2.78	21.42	16.84	4.58	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	無し	養生工無	75,425	3.21	2.73	－	－	77.40	28.28	25.21	9.13	3.20	19.39	19.39	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	84,834	3.28	2.42	－	－	79.48	25.17	22.41	8.11	2.85	17.24	17.24	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	94,179	3.61	2.18	0.74	－	76.64	28.05	20.19	7.31	2.56	19.75	15.53	4.22	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高17m以下・水平打設距離17m以下	有り	有り	養生工無	82,766	3.27	2.48	－	－	79.06	25.78	22.97	8.32	2.92	17.67	17.67	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 16t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	72,889	3.31	2.95	－	－	76.63	29.26	26.09	9.45	3.32	20.06	20.06	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	82,231	3.68	2.61	0.85	－	73.71	32.12	23.12	8.37	2.94	22.61	17.78	4.83	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	無し	養生工無	70,817	3.28	3.03	－	－	76.07	30.14	26.85	9.72	3.41	20.65	20.65	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	80,243	3.38	2.67	－	－	78.40	26.60	23.70	8.58	3.01	18.22	18.22	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊 *	－	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－

No.073【　小型擁壁（B）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	89,585	3.72	2.40	0.78	－	75.52	29.48	21.22	7.68	2.70	20.76	16.32	4.44	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	無し	有り	養生工無	78,171	3.37	2.75	－	－	77.92	27.29	24.32	8.81	3.09	18.71	18.71	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	77,601	3.36	2.77	－	－	77.79	27.50	24.50	8.87	3.11	18.85	18.85	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	86,943	3.70	2.47	0.80	－	74.91	30.37	21.87	7.92	2.78	21.39	16.82	4.57	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	無し	養生工無	75,530	3.34	2.84	－	－	77.30	28.26	25.17	9.11	3.20	19.36	19.36	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	84,955	3.43	2.53	－	－	79.36	25.13	22.38	8.10	2.84	17.21	17.21	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	94,297	3.74	2.28	0.74	－	76.54	28.01	20.16	7.30	2.56	19.72	15.51	4.21	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離18m以下	有り	有り	養生工無	82,884	3.41	2.59	－	－	78.95	25.75	22.94	8.31	2.91	17.64	17.64	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 20t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	73,116	3.61	3.21	－	－	76.39	29.18	26.01	9.42	3.30	20.00	20.00	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	82,449	3.93	2.85	0.84	－	73.51	32.03	23.06	8.35	2.93	22.56	17.74	4.82	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	養生工無	71,036	3.59	3.31	－	－	75.82	30.03	26.77	9.69	3.40	20.59	20.59	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	80,498	3.70	2.92	－	－	78.13	26.50	23.62	8.55	3.00	18.17	18.17	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	89,832	3.97	2.61	0.77	－	75.33	29.41	21.17	7.66	2.69	20.70	16.28	4.42	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	養生工無	78,419	3.67	2.99	－	－	77.68	27.21	24.25	8.78	3.08	18.65	18.65	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	77,847	3.67	3.02	－	－	77.54	27.40	24.43	8.84	3.10	18.79	18.79	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	87,180	3.96	2.69	0.80	－	74.71	30.30	21.81	7.90	2.77	21.33	16.77	4.56	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油業務用	－	－	－	－
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	養生工無	75,767	3.64	3.10	－	－	77.06	28.15	25.10	9.09	3.19	19.30	19.30	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	－		－	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	－	－	－	－	－

No.073【　小型擁壁（B）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S		K （*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	85,229	3.73	2.75	-	-	79.11	25.05	22.31	8.08	2.83	17.16	17.16	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	94,563	4.00	2.48	0.73	-	76.34	27.95	20.11	7.28	2.55	19.66	15.46	4.20	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高25m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	養生工無	83,150	3.71	2.82	-	-	78.70	25.66	22.87	8.28	2.91	17.59	17.59	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	74,073	4.86	4.32	-	-	75.40	28.81	25.67	9.29	3.26	19.74	19.74	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	83,373	4.99	3.84	0.83	-	72.70	31.67	22.81	8.26	2.90	22.31	17.54	4.77	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	無し	養生工無	71,960	4.82	4.45	-	-	74.86	29.65	26.42	9.57	3.36	20.32	20.32	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	81,577	4.96	3.92	-	-	77.11	26.16	23.31	8.44	2.96	17.93	17.93	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	90,876	5.08	3.52	0.76	-	74.46	29.08	20.92	7.57	2.66	20.46	16.09	4.37	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	無し	有り	養生工無	79,463	4.94	4.03	-	-	76.66	26.86	23.93	8.66	3.04	18.40	18.40	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	78,882	4.93	4.06	-	-	76.53	27.05	24.10	8.73	3.06	18.54	18.54	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	88,181	5.05	3.63	0.79	-	73.86	29.95	21.56	7.81	2.74	21.09	16.58	4.51	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	無し	養生工無	76,768	4.90	4.17	-	-	76.05	27.79	24.77	8.97	3.15	19.05	19.05	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	86,385	5.02	3.70	-	-	78.05	24.70	22.01	7.97	2.80	16.93	16.93	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	95,685	5.13	3.34	0.73	-	75.44	27.62	19.87	7.19	2.52	19.43	15.28	4.15	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	打設高28m以下・水平打設距離20m以下	有り	有り	養生工無	84,271	5.00	3.80	-	-	77.65	25.32	22.56	8.17	2.87	17.35	17.35	-	-	-	-	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 35t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	-	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	74,341	4.64	4.13	-	-	75.14	28.71	25.58	9.26	3.25	20.22	19.67	0.49	-	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	特殊養生(ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	83,631	4.81	3.67	0.83	-	72.49	31.59	22.74	8.23	2.89	22.70	17.49	4.75	0.43	-	-	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	*	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.073【　小型擁壁（B）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：貸料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	施工条件	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	無し	養生工無	72,218	4.61	4.25	–	–	74.60	29.55	26.33	9.53	3.35	20.79	20.25	0.50	–	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* –	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	81,878	4.75	3.75	–	–	76.84	26.08	23.22	8.41	2.95	18.41	17.86	0.44	–	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* –	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	91,168	4.89	3.37	0.76	–	74.22	28.97	20.86	7.55	2.65	20.89	16.04	4.36	0.40	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* 業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* –	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	無し	有り	養生工無	79,755	4.72	3.85	–	–	76.38	26.76	23.84	8.63	3.03	18.90	18.34	0.46	–	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* –	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	79,171	4.71	3.88	–	–	76.26	26.95	24.02	8.70	3.05	19.03	18.47	0.46	–	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* –	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	88,461	4.87	3.47	0.79	–	73.63	29.87	21.49	7.78	2.73	21.50	16.53	4.49	0.41	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* 業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* –	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	無し	養生工無	77,048	4.69	3.99	–	–	75.78	27.70	24.68	8.93	3.14	19.53	18.98	0.47	–	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* –	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	86,708	4.80	3.54	–	–	77.76	24.61	21.93	7.94	2.79	17.44	16.87	0.42	–	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* –	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	95,999	4.93	3.20	0.72	–	75.20	27.52	19.81	7.17	2.52	19.87	15.23	4.14	0.38	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* 業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* –	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油 業務用	軽油　１．２号	–	–	–
0.8m以上1.0m以下	18-8-25(高炉)	水平打設距離30m以下	有り	有り	養生工無	84,585	4.78	3.63	–	–	77.37	25.23	22.48	8.14	2.86	17.85	17.29	0.43	–	–	–	クローラクレーン［油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型］50t吊	* –	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–

No.074【　重力式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	延長無し	42,386	1.84	1.49	-	-	63.99	26.42	17.58	5.80	1.14	34.17	33.86	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	90m未満	42,967	1.90	1.47	-	-	64.39	27.34	17.34	5.72	1.12	33.71	33.40	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	44,127	2.01	1.43	-	-	65.18	29.11	16.88	5.57	1.09	32.81	32.52	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	45,355	2.11	1.39	-	-	65.97	30.87	16.43	5.42	1.06	31.92	31.64	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	43,802	1.72	1.44	-	-	65.24	29.83	17.01	5.61	1.10	33.04	32.76	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	44,382	1.78	1.42	-	-	65.61	30.66	16.79	5.54	1.09	32.61	32.33	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	45,541	1.89	1.39	-	-	66.33	32.27	16.36	5.40	1.06	31.78	31.51	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	46,766	1.98	1.35	-	-	67.07	33.90	15.93	5.26	1.03	30.95	30.68	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	延長無し	41,481	1.82	1.52	-	-	63.28	27.01	17.96	5.93	1.16	34.90	34.59	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	90m未満	42,061	1.88	1.50	-	-	63.70	27.94	17.71	5.84	1.15	34.42	34.12	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	90m以上180m未満	43,220	1.98	1.46	-	-	64.52	29.71	17.24	5.69	1.11	33.50	33.20	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	180m以上280m以下	44,445	2.09	1.42	-	-	65.34	31.50	16.76	5.53	1.08	32.57	32.29	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	延長無し	45,732	1.91	1.38	-	-	66.39	24.51	16.29	5.37	1.05	31.70	31.38	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	90m未満	46,317	1.97	1.36	-	-	66.73	25.37	16.09	5.31	1.04	31.30	30.98	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	47,486	2.09	1.33	-	-	67.39	27.05	15.69	5.18	1.01	30.52	30.22	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	48,722	2.21	1.30	-	-	68.04	28.73	15.29	5.04	0.99	29.75	29.45	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	47,148	1.80	1.34	-	-	67.47	27.72	15.80	5.21	1.02	30.73	30.44	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-	

No.074【　重力式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	47,733	1.86	1.32	-	-	67.79	28.52	15.61	5.15	1.01	30.35	30.06	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	48,899	1.97	1.29	-	-	68.39	30.05	15.24	5.03	0.98	29.64	29.35	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	50,133	2.08	1.26	-	-	69.02	31.64	14.86	4.90	0.96	28.90	28.62	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	延長無し	44,827	1.90	1.41	-	-	65.77	25.00	16.62	5.48	1.07	32.33	32.01	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	90m未満	45,412	1.95	1.39	-	-	66.14	25.89	16.41	5.41	1.06	31.91	31.60	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	90m以上180m未満	46,578	2.07	1.36	-	-	66.81	27.56	16.00	5.28	1.03	31.12	30.81	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	180m以上280m以下	47,812	2.18	1.32	-	-	67.52	29.29	15.58	5.14	1.01	30.30	30.01	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	延長無し	44,918	1.90	1.41	-	-	65.83	24.94	16.59	5.47	1.07	32.27	31.95	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	90m未満	45,502	1.96	1.39	-	-	66.19	25.83	16.37	5.40	1.06	31.85	31.54	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	46,669	2.07	1.35	-	-	66.87	27.51	15.96	5.27	1.03	31.06	30.75	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	47,903	2.19	1.32	-	-	67.56	29.22	15.55	5.13	1.01	30.25	29.96	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	46,334	1.78	1.36	-	-	66.95	28.20	16.08	5.30	1.04	31.27	30.97	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	46,918	1.85	1.35	-	-	67.27	29.00	15.88	5.24	1.03	30.88	30.58	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	48,082	1.95	1.31	-	-	67.92	30.57	15.50	5.11	1.00	30.13	29.84	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	49,314	2.06	1.28	-	-	68.57	32.16	15.11	4.98	0.98	29.37	29.10	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	延長無し	44,013	1.88	1.44	-	-	65.21	25.48	16.93	5.58	1.09	32.91	32.60	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	90m未満	44,597	1.94	1.42	-	-	65.57	26.34	16.71	5.51	1.08	32.49	32.18	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.074【　重力式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																						K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	90m以上180m未満	45,761	2.05	1.38	-	-	66.29	28.07	16.28	5.37	1.05	31.66	31.36	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	180m以上280m以下	46,993	2.16	1.34	-	-	67.00	29.79	15.85	5.23	1.02	30.84	30.54	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	延長無し	48,264	1.96	1.31	-	-	67.98	23.21	15.44	5.09	1.00	30.06	29.73	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	90m未満	48,852	2.02	1.29	-	-	68.28	24.06	15.25	5.03	0.99	29.70	29.37	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	50,027	2.14	1.26	-	-	68.87	25.69	14.89	4.91	0.96	28.99	28.68	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	51,271	2.26	1.23	-	-	69.44	27.31	14.53	4.79	0.94	28.30	27.99	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	49,680	1.85	1.27	-	-	68.96	26.29	15.00	4.95	0.97	29.19	28.88	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	50,268	1.92	1.26	-	-	69.23	27.07	14.82	4.89	0.96	28.85	28.55	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	51,441	2.03	1.23	-	-	69.77	28.57	14.48	4.78	0.94	28.20	27.90	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	52,681	2.15	1.20	-	-	70.32	30.10	14.14	4.66	0.91	27.53	27.24	0.20	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	延長無し	47,359	1.94	1.33	-	-	67.44	23.67	15.73	5.19	1.02	30.62	30.30	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	90m未満	47,947	2.01	1.32	-	-	67.74	24.51	15.54	5.13	1.00	30.25	29.93	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	90m以上180m未満	49,120	2.13	1.29	-	-	68.34	26.14	15.17	5.00	0.98	29.53	29.21	0.22	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
1.0mを超え2.0m未満	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	180m以上280m以下	50,360	2.24	1.25	-	-	68.97	27.81	14.79	4.88	0.96	28.79	28.49	0.21	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	延長無し	38,208	2.17	1.65	-	-	59.91	22.15	12.10	5.79	3.53	37.92	37.56	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	90m未満	38,792	2.24	1.63	-	-	60.42	23.23	11.92	5.70	3.48	37.34	36.99	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	39,957	2.35	1.58	-	-	61.39	25.28	11.57	5.54	3.37	36.26	35.91	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.074【　重力式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	41,189	2.47	1.53	–	–	62.35	27.32	11.23	5.37	3.27	35.18	34.84	0.26	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	39,804	2.02	1.59	–	–	61.59	25.92	11.62	5.56	3.39	36.39	36.05	0.27	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	40,386	2.08	1.56	–	–	62.06	26.91	11.45	5.48	3.34	35.86	35.53	0.26	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	41,549	2.19	1.52	–	–	62.94	28.78	11.13	5.32	3.24	34.87	34.54	0.26	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	42,778	2.31	1.48	–	–	63.84	30.65	10.81	5.17	3.15	33.85	33.54	0.25	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	34,075	3.02	1.86	0.42	0.32	51.79	21.42	13.57	5.05	1.42	45.19	42.11	2.20	0.81	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	34,656	3.06	1.82	0.41	0.31	52.50	22.65	13.34	4.96	1.39	44.44	41.41	2.16	0.80	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	35,816	3.16	1.77	0.40	0.30	53.85	24.96	12.91	4.80	1.35	42.99	40.07	2.09	0.77	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	37,043	3.25	1.71	0.38	0.29	55.19	27.26	12.48	4.64	1.30	41.56	38.74	2.02	0.74	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	延長無し	37,483	2.15	1.69	–	–	59.22	22.57	12.34	5.90	3.60	38.63	38.28	0.28	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	90m未満	38,065	2.21	1.66	–	–	59.74	23.65	12.15	5.81	3.54	38.05	37.70	0.28	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	90m以上180m未満	39,228	2.32	1.61	–	–	60.76	25.75	11.79	5.64	3.44	36.92	36.58	0.27	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	180m以上280m以下	40,457	2.44	1.56	–	–	61.76	27.82	11.43	5.47	3.33	35.80	35.47	0.26	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	延長無し	39,515	2.22	1.60	–	–	61.09	21.40	11.70	5.60	3.41	36.69	36.32	0.27	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	90m未満	40,100	2.28	1.58	–	–	61.57	22.46	11.53	5.52	3.36	36.15	35.79	0.26	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	41,269	2.40	1.53	–	–	62.47	24.47	11.20	5.36	3.27	35.13	34.77	0.26	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	42,505	2.53	1.49	–	–	63.37	26.48	10.88	5.20	3.17	34.10	33.76	0.25	–	–	–	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	–	–	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	–	–	–	–

No.074【　重力式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：貸料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	41,110	2.07	1.54	-	-	62.67	25.09	11.25	5.38	3.28	35.26	34.91	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	41,694	2.13	1.52	-	-	63.12	26.06	11.09	5.31	3.23	34.75	34.42	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	42,861	2.24	1.47	-	-	63.95	27.92	10.79	5.16	3.14	33.81	33.48	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	44,095	2.36	1.43	-	-	64.78	29.74	10.49	5.02	3.06	32.86	32.54	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	35,379	3.06	1.79	0.40	0.31	53.39	20.65	13.07	4.86	1.36	43.55	40.56	2.12	0.78	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	35,963	3.11	1.76	0.39	0.30	54.05	21.83	12.86	4.78	1.34	42.84	39.90	2.08	0.77	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	37,127	3.21	1.70	0.38	0.29	55.29	24.09	12.45	4.63	1.30	41.50	38.65	2.02	0.74	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	38,360	3.31	1.65	0.37	0.28	56.53	26.33	12.05	4.48	1.26	40.16	37.41	1.95	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	延長無し	38,789	2.19	1.63	-	-	60.45	21.82	11.92	5.70	3.48	37.36	37.00	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	90m未満	39,373	2.26	1.61	-	-	60.93	22.88	11.74	5.62	3.42	36.81	36.45	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	90m以上180m未満	40,540	2.38	1.56	-	-	61.87	24.89	11.41	5.46	3.33	35.75	35.40	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	180m以上280m以下	41,774	2.49	1.51	-	-	62.83	26.96	11.07	5.29	3.23	34.68	34.35	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	延長無し	39,642	2.22	1.59	-	-	61.21	21.34	11.66	5.58	3.40	36.57	36.20	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	90m未満	40,227	2.28	1.57	-	-	61.69	22.41	11.49	5.50	3.35	36.03	35.67	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	41,396	2.41	1.53	-	-	62.57	24.40	11.17	5.34	3.26	35.02	34.66	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	42,633	2.53	1.48	-	-	63.47	26.40	10.85	5.19	3.16	34.00	33.66	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	41,237	2.07	1.53	-	-	62.78	25.02	11.21	5.36	3.27	35.15	34.80	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.074【　重力式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	41,821	2.13	1.51	-	-	63.22	25.99	11.06	5.29	3.22	34.65	34.31	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	42,988	2.25	1.47	-	-	64.04	27.81	10.76	5.15	3.14	33.71	33.38	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	44,223	2.37	1.43	-	-	64.86	29.65	10.46	5.00	3.05	32.77	32.45	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	35,498	3.06	1.78	0.40	0.30	53.53	20.56	13.03	4.85	1.36	43.41	40.43	2.11	0.78	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	36,081	3.11	1.75	0.39	0.30	54.19	21.75	12.82	4.77	1.34	42.70	39.77	2.08	0.76	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	37,247	3.22	1.70	0.38	0.29	55.41	24.01	12.41	4.62	1.29	41.37	38.53	2.01	0.74	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	38,480	3.32	1.64	0.37	0.28	56.63	26.23	12.02	4.47	1.25	40.05	37.29	1.95	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	延長無し	38,916	2.19	1.62	-	-	60.58	21.77	11.88	5.68	3.46	37.23	36.87	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	90m未満	39,500	2.26	1.60	-	-	61.05	22.80	11.71	5.60	3.41	36.69	36.33	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	90m以上180m未満	40,667	2.38	1.55	-	-	61.98	24.83	11.37	5.44	3.31	35.64	35.29	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	180m以上280m以下	41,902	2.50	1.51	-	-	62.91	26.85	11.04	5.28	3.22	34.59	34.25	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	延長無し	40,948	2.26	1.54	-	-	62.32	20.67	11.29	5.40	3.29	35.42	35.04	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	90m未満	41,535	2.33	1.52	-	-	62.74	21.67	11.13	5.33	3.25	34.93	34.55	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	42,709	2.46	1.48	-	-	63.58	23.64	10.83	5.18	3.16	33.96	33.60	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	43,950	2.59	1.44	-	-	64.41	25.61	10.52	5.03	3.07	33.00	32.65	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	42,543	2.12	1.49	-	-	63.80	24.25	10.87	5.20	3.17	34.08	33.73	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	43,130	2.18	1.47	-	-	64.20	25.18	10.72	5.13	3.13	33.62	33.27	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.074【　重力式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格										備考
擁壁平均高さ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																						K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	44,301	2.31	1.43	-	-	64.96	26.99	10.44	4.99	3.04	32.73	32.39	0.24	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	45,539	2.43	1.39	-	-	65.73	28.79	10.15	4.86	2.96	31.84	31.51	0.23	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	36,802	3.10	1.72	0.38	0.29	55.00	19.86	12.56	4.67	1.31	41.90	38.99	2.04	0.75	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	37,388	3.16	1.69	0.38	0.29	55.61	21.00	12.37	4.60	1.29	41.23	38.38	2.00	0.74	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	38,559	3.27	1.64	0.37	0.28	56.74	23.19	11.99	4.46	1.25	39.99	37.22	1.94	0.72	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	39,797	3.38	1.59	0.36	0.27	57.88	25.38	11.62	4.32	1.21	38.74	36.06	1.88	0.69	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	延長無し	40,222	2.24	1.57	-	-	61.71	21.03	11.50	5.50	3.35	36.05	35.68	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	90m未満	40,809	2.31	1.55	-	-	62.16	22.08	11.33	5.42	3.30	35.53	35.16	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	180m以上280m未満	41,980	2.43	1.51	-	-	63.04	24.07	11.01	5.27	3.21	34.53	34.18	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
2.0m以上5.0m以下	18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	180m以上280m以下	43,218	2.55	1.46	-	-	63.90	26.04	10.70	5.12	3.12	33.55	33.20	0.25	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.075【　もたれ式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	延長無し	33,948	2.41	1.86	-	-	54.92	21.19	10.59	5.07	3.18	42.67	42.27	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	90m未満	34,531	2.48	1.83	-	-	55.56	22.42	10.41	4.98	3.12	41.96	41.56	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	35,695	2.60	1.77	-	-	56.81	24.74	10.07	4.82	3.02	40.59	40.20	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	36,926	2.72	1.71	-	-	58.05	27.04	9.74	4.66	2.92	39.23	38.86	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	35,666	2.23	1.77	-	-	57.16	25.38	10.08	4.82	3.02	40.61	40.24	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	36,248	2.29	1.74	-	-	57.76	26.49	9.92	4.75	2.97	39.95	39.59	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	37,409	2.41	1.69	-	-	58.88	28.57	9.61	4.60	2.88	38.71	38.36	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	38,638	2.53	1.64	-	-	59.99	30.65	9.31	4.45	2.79	37.48	37.14	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	31,247	3.29	2.02	0.45	0.35	47.36	19.92	11.51	4.72	1.54	49.35	45.99	2.40	0.88	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	31,829	3.35	1.99	0.45	0.34	48.21	21.27	11.30	4.63	1.52	48.44	45.14	2.36	0.87	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	32,989	3.44	1.92	0.43	0.33	49.88	23.89	10.90	4.47	1.46	46.68	43.50	2.27	0.84	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	34,216	3.52	1.85	0.41	0.32	51.47	26.41	10.51	4.31	1.41	45.01	41.94	2.19	0.81	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ/ｈ（３０，１００ｋｃａｌ/ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	延長無し	33,345	2.39	1.90	-	-	54.17	21.55	10.79	5.16	3.23	43.44	43.04	0.32	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	90m未満	33,927	2.44	1.86	-	-	54.87	22.81	10.60	5.07	3.18	42.69	42.30	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	90m以上180m未満	35,088	2.57	1.80	-	-	56.16	25.18	10.25	4.90	3.07	41.27	40.90	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	無し	養生工無	180m以上280m以下	36,317	2.68	1.74	-	-	57.45	27.51	9.90	4.74	2.97	39.87	39.51	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.075【　もたれ式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	延長無し	34,688	2.45	1.82	-	-	55.77	20.73	10.37	4.96	3.11	41.78	41.37	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	90m未満	35,272	2.52	1.79	-	-	56.40	21.94	10.20	4.88	3.06	41.08	40.68	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	36,439	2.65	1.74	-	-	57.58	24.24	9.87	4.72	2.96	39.77	39.38	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	37,673	2.77	1.68	-	-	58.77	26.52	9.55	4.57	2.86	38.46	38.09	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	36,405	2.27	1.74	-	-	57.93	24.85	9.88	4.73	2.96	39.80	39.42	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	36,988	2.33	1.71	-	-	58.49	25.95	9.72	4.65	2.91	39.18	38.80	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	38,153	2.46	1.66	-	-	59.57	28.01	9.43	4.51	2.83	37.97	37.61	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	39,384	2.57	1.60	-	-	60.64	30.07	9.13	4.37	2.74	36.79	36.44	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	31,972	3.33	1.98	0.44	0.34	48.50	19.55	11.25	4.61	1.51	48.17	44.88	2.34	0.86	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	32,555	3.38	1.94	0.44	0.33	49.30	20.87	11.05	4.53	1.48	47.32	44.08	2.30	0.85	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	33,718	3.48	1.88	0.42	0.32	50.83	23.38	10.67	4.37	1.43	45.69	42.56	2.22	0.82	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	34,949	3.58	1.81	0.41	0.31	52.34	25.86	10.29	4.22	1.38	44.08	41.06	2.14	0.79	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	延長無し	34,084	2.43	1.86	-	-	55.07	21.10	10.55	5.05	3.16	42.50	42.10	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	90m未満	34,667	2.48	1.82	-	-	55.73	22.34	10.37	4.96	3.11	41.79	41.39	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	90m以上180m未満	35,832	2.61	1.76	-	-	56.95	24.64	10.04	4.80	3.01	40.44	40.05	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	無し	有り	養生工無	180m以上280m以下	37,063	2.74	1.71	-	-	58.17	26.94	9.70	4.64	2.91	39.09	38.72	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.075【　もたれ式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	延長無し	34,612	2.45	1.83	-	-	55.68	20.78	10.39	4.97	3.12	41.87	41.46	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	90m未満	35,196	2.52	1.80	-	-	56.31	21.99	10.22	4.89	3.06	41.17	40.77	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	36,363	2.64	1.74	-	-	57.51	24.29	9.89	4.73	2.97	39.85	39.46	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	37,597	2.77	1.68	-	-	58.69	26.56	9.57	4.58	2.87	38.54	38.17	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	36,330	2.26	1.74	-	-	57.86	24.91	9.90	4.73	2.97	39.88	39.50	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	36,913	2.32	1.71	-	-	58.43	26.00	9.74	4.66	2.92	39.25	38.88	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	38,077	2.45	1.66	-	-	59.50	28.06	9.44	4.52	2.83	38.05	37.69	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	39,308	2.57	1.61	-	-	60.57	30.12	9.15	4.38	2.74	36.86	36.51	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	31,897	3.32	1.98	0.44	0.34	48.38	19.58	11.28	4.62	1.51	48.30	44.99	2.35	0.87	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	32,480	3.38	1.95	0.44	0.33	49.19	20.91	11.07	4.54	1.49	47.43	44.18	2.31	0.85	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	33,643	3.47	1.88	0.42	0.32	50.74	23.45	10.69	4.38	1.43	45.79	42.65	2.23	0.82	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	34,873	3.57	1.81	0.41	0.31	52.26	25.93	10.31	4.23	1.38	44.17	41.15	2.15	0.79	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	延長無し	34,009	2.42	1.86	-	-	54.98	21.16	10.57	5.06	3.17	42.60	42.20	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	90m未満	34,592	2.49	1.83	-	-	55.63	22.37	10.40	4.97	3.12	41.88	41.48	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	90m以上180m未満	35,756	2.61	1.77	-	-	56.87	24.69	10.06	4.81	3.02	40.52	40.13	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	無し	養生工無	180m以上280m以下	36,987	2.73	1.71	-	-	58.10	27.00	9.72	4.65	2.91	39.17	38.80	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート 高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.075【　もたれ式擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分					標準単価	機労材構成比											代表機労材規格										備考
						K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	延長無し	35,351	2.49	1.79	-	-	56.51	20.36	10.17	4.87	3.05	41.00	40.59	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	90m未満	35,937	2.56	1.76	-	-	57.10	21.53	10.01	4.79	3.00	40.34	39.93	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	37,106	2.68	1.70	-	-	58.25	23.80	9.69	4.64	2.91	39.07	38.67	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	38,343	2.81	1.65	-	-	59.37	26.03	9.38	4.49	2.81	37.82	37.43	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	37,069	2.31	1.71	-	-	58.59	24.40	9.70	4.64	2.91	39.10	38.71	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	37,653	2.37	1.68	-	-	59.14	25.49	9.55	4.57	2.86	38.49	38.11	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	38,820	2.49	1.63	-	-	60.18	27.54	9.26	4.43	2.78	37.33	36.97	0.27	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	40,055	2.62	1.58	-	-	61.20	29.57	8.98	4.29	2.69	36.18	35.83	0.26	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	32,622	3.36	1.94	0.43	0.33	49.39	19.15	11.02	4.52	1.48	47.25	43.99	2.30	0.85	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	33,206	3.42	1.90	0.43	0.33	50.16	20.45	10.83	4.44	1.45	46.42	43.22	2.26	0.83	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	34,372	3.52	1.84	0.41	0.31	51.65	22.95	10.46	4.29	1.40	44.83	41.75	2.18	0.80	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	35,606	3.63	1.78	0.40	0.30	53.09	25.38	10.10	4.14	1.35	43.28	40.30	2.10	0.78	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	延長無し	34,748	2.46	1.82	-	-	55.83	20.69	10.35	4.95	3.10	41.71	41.30	0.31	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	90m未満	35,332	2.52	1.79	-	-	56.47	21.93	10.18	4.87	3.05	41.01	40.61	0.30	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	90m以上180m未満	36,499	2.65	1.73	-	-	57.64	24.20	9.85	4.71	2.95	39.71	39.32	0.29	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-
18-8-25(高炉)	有り	有り	養生工無	180m以上280m以下	37,734	2.78	1.68	-	-	58.81	26.45	9.53	4.56	2.86	38.41	38.03	0.28	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　１８－８－２５（２０）	軽油　１．２号	-	-	-	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格														備考
							K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	47,362	1.81	1.33	-	-	51.55	17.88	10.30	4.67	3.42	39.73	31.01	8.42	0.22	-	6.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	47,947	1.87	1.32	-	-	52.05	18.81	10.18	4.61	3.37	39.25	30.63	8.32	0.22	-	6.83	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	49,114	1.98	1.29	-	-	53.05	20.59	9.94	4.50	3.29	38.31	29.90	8.12	0.22	-	6.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	50,349	2.09	1.25	-	-	54.04	22.38	9.69	4.39	3.21	37.37	29.17	7.92	0.21	-	6.50	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	48,040	1.73	1.31	-	-	52.30	20.01	10.16	4.60	3.37	39.16	30.57	8.30	0.22	-	6.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	48,624	1.79	1.30	-	-	52.79	20.88	10.04	4.55	3.33	38.69	30.20	8.20	0.22	-	6.73	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	49,789	1.90	1.27	-	-	53.75	22.60	9.80	4.44	3.25	37.78	29.50	8.01	0.21	-	6.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	51,021	2.01	1.24	-	-	54.71	24.32	9.57	4.33	3.17	36.87	28.78	7.82	0.21	-	6.41	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	42,514	2.46	1.49	0.37	0.25	43.54	18.06	11.48	4.05	1.13	46.30	34.62	9.38	1.63	0.62	7.70	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	43,095	2.50	1.47	0.37	0.24	44.23	19.09	11.33	3.99	1.12	45.68	34.15	9.26	1.61	0.61	7.59	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	44,255	2.60	1.43	0.36	0.24	45.61	21.13	11.03	3.89	1.09	44.39	33.18	9.01	1.56	0.59	7.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	45,482	2.68	1.39	0.35	0.23	46.91	23.10	10.73	3.78	1.06	43.21	32.29	8.77	1.52	0.58	7.20	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	48,819	1.86	1.29	-	-	52.88	17.35	10.00	4.53	3.31	38.56	30.08	8.17	0.22	-	6.70	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	49,405	1.92	1.28	-	-	53.37	18.28	9.88	4.48	3.27	38.09	29.72	8.07	0.21	-	6.62	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	50,577	2.04	1.25	-	-	54.26	19.98	9.65	4.37	3.20	37.23	29.04	7.89	0.21	-	6.47	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	51,817	2.15	1.22	-	-	55.20	21.73	9.42	4.27	3.12	36.33	28.34	7.70	0.20	-	6.32	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	49,496	1.79	1.28	-	-	53.58	19.42	9.86	4.47	3.27	38.02	29.67	8.06	0.21	-	6.61	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
							K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	50,082	1.84	1.26	-	-	54.06	20.28	9.75	4.42	3.23	37.57	29.32	7.96	0.21	-	6.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	51,251	1.95	1.23	-	-	54.94	21.95	9.52	4.31	3.16	36.72	28.65	7.78	0.21	-	6.39	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	52,488	2.06	1.20	-	-	55.85	23.64	9.30	4.21	3.08	35.86	27.98	7.60	0.20	-	6.23	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	43,955	2.51	1.44	0.36	0.24	45.30	17.54	11.10	3.91	1.10	44.74	33.41	9.08	1.57	0.60	7.45	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	44,539	2.56	1.42	0.36	0.23	45.95	18.55	10.96	3.86	1.08	44.14	32.97	8.96	1.55	0.59	7.35	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	45,705	2.65	1.38	0.35	0.23	47.18	20.48	10.68	3.76	1.05	43.01	32.13	8.73	1.51	0.57	7.16	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	46,937	2.75	1.35	0.34	0.22	48.39	22.39	10.40	3.66	1.03	41.89	31.29	8.50	1.47	0.56	6.97	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	48,688	1.86	1.30	-	-	52.76	17.41	10.02	4.54	3.32	38.66	30.16	8.19	0.22	-	6.72	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	49,275	1.91	1.28	-	-	53.25	18.32	9.90	4.49	3.28	38.20	29.80	8.10	0.21	-	6.64	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	50,446	2.03	1.25	-	-	54.16	20.04	9.67	4.38	3.21	37.32	29.11	7.91	0.21	-	6.49	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	51,685	2.14	1.22	-	-	55.11	21.80	9.44	4.28	3.13	36.42	28.41	7.72	0.20	-	6.33	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	49,365	1.78	1.28	-	-	53.47	19.46	9.89	4.48	3.28	38.12	29.75	8.08	0.21	-	6.63	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	49,951	1.83	1.26	-	-	53.94	20.34	9.77	4.43	3.24	37.68	29.40	7.99	0.21	-	6.55	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	51,120	1.95	1.24	-	-	54.83	22.00	9.55	4.33	3.16	36.82	28.73	7.80	0.21	-	6.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	52,357	2.06	1.21	-	-	55.74	23.69	9.32	4.22	3.09	35.95	28.05	7.62	0.20	-	6.25	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	43,831	2.50	1.44	0.36	0.24	45.17	17.59	11.14	3.92	1.10	44.86	33.51	9.10	1.58	0.60	7.47	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	44,415	2.56	1.42	0.36	0.24	45.80	18.59	10.99	3.87	1.08	44.27	33.07	8.98	1.56	0.59	7.37	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	45,580	2.65	1.39	0.35	0.23	47.03	20.51	10.71	3.77	1.06	43.14	32.22	8.75	1.52	0.58	7.18	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	46,812	2.74	1.35	0.34	0.22	48.27	22.45	10.43	3.67	1.03	42.00	31.37	8.52	1.48	0.56	6.99	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	50,144	1.90	1.26	-	-	54.02	16.90	9.73	4.41	3.23	37.55	29.29	7.95	0.21	-	6.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	50,733	1.96	1.24	-	-	54.47	17.77	9.62	4.36	3.19	37.12	28.95	7.86	0.21	-	6.45	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	51,909	2.08	1.22	-	-	55.35	19.48	9.40	4.26	3.12	36.27	28.29	7.68	0.20	-	6.30	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	53,152	2.20	1.19	-	-	56.21	21.19	9.18	4.16	3.04	35.43	27.63	7.50	0.20	-	6.16	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	延長無し	50,822	1.82	1.24	-	-	54.69	18.92	9.60	4.35	3.18	37.05	28.90	7.85	0.21	-	6.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	90m未満	51,409	1.88	1.23	-	-	55.12	19.75	9.49	4.30	3.15	36.63	28.57	7.76	0.21	-	6.37	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	52,583	2.00	1.20	-	-	55.97	21.38	9.28	4.21	3.08	35.81	27.93	7.59	0.20	-	6.22	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	53,824	2.11	1.17	-	-	56.83	23.05	9.07	4.11	3.00	34.98	27.28	7.41	0.20	-	6.08	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	45,273	2.55	1.40	0.35	0.23	46.77	17.04	10.78	3.80	1.06	43.45	32.44	8.81	1.53	0.58	7.23	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	45,859	2.61	1.38	0.35	0.23	47.36	18.01	10.64	3.75	1.05	42.89	32.02	8.70	1.51	0.57	7.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	47,029	2.70	1.34	0.34	0.22	48.51	19.89	10.38	3.66	1.02	41.83	31.23	8.48	1.47	0.56	6.96	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	48,267	2.82	1.31	0.33	0.22	49.65	21.77	10.11	3.56	1.00	40.75	30.43	8.26	1.43	0.54	6.78	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	50,125	1.71	1.26	-	-	48.71	16.90	9.74	4.41	3.23	40.44	29.30	10.86	0.21	-	9.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	50,709	1.77	1.25	-	-	49.22	17.78	9.62	4.36	3.19	39.97	28.96	10.73	0.21	-	9.04	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	51,877	1.88	1.22	-	-	50.22	19.48	9.41	4.26	3.12	39.07	28.31	10.49	0.20	-	8.83	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
							K				R					Z				S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	53,112	1.98	1.19	-	-	51.23	21.21	9.19	4.16	3.05	38.16	27.65	10.24	0.20	-	8.63	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	50,802	1.64	1.24	-	-	49.45	18.92	9.61	4.35	3.18	39.89	28.91	10.71	0.21	-	9.02	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	51,386	1.69	1.23	-	-	49.95	19.76	9.50	4.30	3.15	39.44	28.58	10.59	0.21	-	8.92	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	52,551	1.79	1.20	-	-	50.93	21.40	9.29	4.21	3.08	38.56	27.95	10.35	0.20	-	8.72	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	53,783	1.90	1.17	-	-	51.90	23.07	9.07	4.11	3.01	37.68	27.30	10.12	0.20	-	8.52	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	45,276	2.30	1.40	0.35	0.23	40.89	16.96	10.78	3.80	1.06	46.69	32.51	12.02	1.53	0.58	10.12	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	45,857	2.36	1.38	0.35	0.23	41.56	17.94	10.64	3.75	1.05	46.09	32.09	11.87	1.51	0.57	9.99	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	47,017	2.43	1.34	0.34	0.22	42.84	19.81	10.38	3.66	1.02	44.98	31.33	11.57	1.47	0.56	9.75	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	48,245	2.53	1.31	0.33	0.22	44.23	21.78	10.12	3.56	1.00	43.74	30.44	11.28	1.43	0.54	9.50	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	51,581	1.75	1.22	-	-	50.06	16.44	9.46	4.29	3.14	39.31	28.47	10.55	0.20	-	8.88	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	52,168	1.82	1.21	-	-	50.53	17.29	9.36	4.24	3.10	38.87	28.15	10.43	0.20	-	8.78	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	53,339	1.92	1.18	-	-	51.48	18.97	9.15	4.15	3.03	38.01	27.53	10.20	0.20	-	8.59	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	54,579	2.04	1.16	-	-	52.41	20.65	8.94	4.05	2.96	37.15	26.91	9.97	0.19	-	8.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	52,258	1.69	1.21	-	-	50.75	18.40	9.34	4.23	3.09	38.79	28.10	10.41	0.20	-	8.77	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	52,844	1.74	1.19	-	-	51.22	19.22	9.24	4.18	3.06	38.37	27.79	10.30	0.20	-	8.67	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	54,014	1.85	1.17	-	-	52.14	20.85	9.04	4.09	2.99	37.53	27.19	10.07	0.20	-	8.48	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	55,251	1.96	1.14	-	-	53.06	22.46	8.83	4.00	2.93	36.69	26.58	9.85	0.19	-	8.29	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格														備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	46,718	2.35	1.35	0.34	0.22	42.57	16.44	10.45	3.68	1.03	45.27	31.51	11.65	1.48	0.56	9.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	47,301	2.41	1.34	0.34	0.22	43.20	17.39	10.32	3.64	1.02	44.70	31.11	11.50	1.46	0.56	9.69	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	48,467	2.50	1.30	0.33	0.22	44.47	19.30	10.07	3.55	0.99	43.57	30.30	11.23	1.43	0.54	9.46	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m未満	49,700	2.60	1.27	0.32	0.21	45.69	21.13	9.82	3.46	0.97	42.49	29.55	10.95	1.39	0.53	9.22	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	51,450	1.76	1.23	-	-	49.91	16.44	9.49	4.30	3.14	39.42	28.54	10.58	0.21	-	8.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	52,037	1.81	1.21	-	-	50.42	17.33	9.38	4.25	3.11	38.96	28.22	10.46	0.20	-	8.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	53,208	1.93	1.19	-	-	51.35	19.00	9.17	4.16	3.04	38.11	27.60	10.23	0.20	-	8.61	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m未満	54,447	2.04	1.16	-	-	52.31	20.70	8.96	4.06	2.97	37.23	26.97	9.99	0.19	-	8.42	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	延長無し	52,128	1.68	1.21	-	-	50.64	18.46	9.36	4.24	3.10	38.89	28.17	10.44	0.20	-	8.79	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	90m未満	52,713	1.74	1.20	-	-	51.11	19.26	9.26	4.20	3.07	38.46	27.86	10.32	0.20	-	8.69	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	53,882	1.84	1.17	-	-	52.04	20.89	9.06	4.10	3.00	37.62	27.25	10.10	0.20	-	8.50	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m未満	55,119	1.96	1.15	-	-	52.96	22.53	8.85	4.01	2.93	36.77	26.64	9.87	0.19	-	8.31	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	46,594	2.35	1.36	0.34	0.22	42.41	16.48	10.47	3.69	1.03	45.40	31.60	11.68	1.49	0.56	9.84	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	47,177	2.40	1.34	0.34	0.22	43.06	17.43	10.35	3.65	1.02	44.83	31.20	11.53	1.47	0.56	9.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	48,342	2.50	1.31	0.33	0.22	44.34	19.32	10.10	3.56	1.00	43.68	30.38	11.26	1.43	0.54	9.48	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m未満	49,575	2.59	1.27	0.32	0.21	45.58	21.21	9.84	3.47	0.97	42.59	29.62	10.98	1.40	0.53	9.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	52,906	1.80	1.19	-	-	51.20	16.02	9.22	4.18	3.06	38.34	27.76	10.28	0.20	-	8.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格											備考
							K				R					Z					S	K（＊印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	53,495	1.86	1.18	-	-	51.65	16.86	9.12	4.13	3.02	37.92	27.45	10.17	0.20	-	8.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	54,671	1.97	1.15	-	-	52.55	18.50	8.93	4.04	2.96	37.10	26.86	9.95	0.19	-	8.38	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	55,915	2.09	1.13	-	-	53.45	20.16	8.73	3.95	2.89	36.27	26.26	9.73	0.19	-	8.19	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	53,584	1.73	1.18	-	-	51.87	17.93	9.11	4.13	3.02	37.85	27.41	10.15	0.20	-	8.55	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	54,172	1.79	1.17	-	-	52.32	18.76	9.01	4.08	2.99	37.43	27.11	10.04	0.19	-	8.46	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	55,345	1.90	1.14	-	-	53.18	20.33	8.82	4.00	2.92	36.64	26.53	9.83	0.19	-	8.28	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	56,586	2.01	1.12	-	-	54.06	21.93	8.62	3.91	2.86	35.83	25.95	9.61	0.19	-	8.10	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	48,035	2.40	1.31	0.33	0.22	44.08	16.06	10.16	3.58	1.00	43.98	30.57	11.33	1.44	0.55	9.54	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	48,621	2.46	1.30	0.33	0.21	44.67	16.99	10.04	3.54	0.99	43.44	30.20	11.19	1.42	0.54	9.43	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	49,792	2.56	1.27	0.32	0.21	45.82	18.79	9.80	3.45	0.97	42.42	29.49	10.93	1.39	0.53	9.20	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	51,030	2.66	1.24	0.31	0.20	46.97	20.61	9.56	3.37	0.94	41.39	28.78	10.66	1.36	0.51	8.98	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	52,990	1.62	1.19	-	-	46.08	16.00	9.21	4.17	3.05	41.18	27.71	13.20	0.20	-	11.12	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	53,575	1.67	1.18	-	-	46.59	16.83	9.11	4.13	3.02	40.74	27.41	13.06	0.20	-	11.00	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	54,742	1.77	1.15	-	-	47.60	18.47	8.92	4.04	2.95	39.87	26.83	12.78	0.19	-	10.76	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	55,977	1.88	1.13	-	-	48.61	20.12	8.72	3.95	2.89	38.98	26.23	12.50	0.19	-	10.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	53,668	1.55	1.18	-	-	46.81	17.91	9.09	4.12	3.01	40.66	27.36	13.04	0.20	-	10.98	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	54,251	1.60	1.16	-	-	47.32	18.72	9.00	4.08	2.98	40.22	27.07	12.90	0.19	-	10.86	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格													備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	55,416	1.70	1.14	-	-	48.30	20.31	8.81	3.99	2.92	39.37	26.50	12.62	0.19	-	10.63	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	56,649	1.80	1.11	-	-	49.28	21.91	8.61	3.90	2.85	38.52	25.92	12.35	0.19	-	10.40	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	48,141	2.16	1.31	0.33	0.22	38.45	15.95	10.14	3.57	1.00	47.15	30.58	14.53	1.44	0.55	12.24	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ][油だき・熱風・直火型]熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種 灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	灯油 白灯油 業務用	軽油 １．２号	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	48,722	2.21	1.30	0.33	0.21	39.11	16.88	10.02	3.53	0.99	46.59	30.22	14.36	1.42	0.54	12.09	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ][油だき・熱風・直火型]熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種 灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	灯油 白灯油 業務用	軽油 １．２号	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	49,883	2.30	1.27	0.32	0.21	40.39	18.67	9.78	3.45	0.97	45.50	29.50	14.03	1.39	0.53	11.81	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ][油だき・熱風・直火型]熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種 灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	灯油 白灯油 業務用	軽油 １．２号	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	51,110	2.38	1.24	0.31	0.20	41.66	20.48	9.55	3.36	0.94	44.43	28.84	13.69	1.35	0.51	11.53	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ][油だき・熱風・直火型]熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種 灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	灯油 白灯油 業務用	軽油 １．２号	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	54,446	1.67	1.16	-	-	47.42	15.58	8.96	4.06	2.97	40.09	26.97	12.85	0.19	-	10.82	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	55,033	1.72	1.15	-	-	47.91	16.40	8.87	4.02	2.94	39.66	26.68	12.71	0.19	-	10.71	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	56,205	1.83	1.12	-	-	48.84	17.99	8.68	3.93	2.88	38.85	26.13	12.45	0.19	-	10.48	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	57,444	1.94	1.10	-	-	49.80	19.61	8.50	3.85	2.82	38.00	25.56	12.18	0.18	-	10.26	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	55,124	1.60	1.15	-	-	48.12	17.46	8.85	4.01	2.93	39.59	26.64	12.69	0.19	-	10.69	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	55,709	1.65	1.13	-	-	48.59	18.24	8.76	3.97	2.90	39.18	26.36	12.56	0.19	-	10.58	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	56,879	1.76	1.11	-	-	49.50	19.77	8.58	3.89	2.84	38.38	25.82	12.30	0.19	-	10.36	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	58,116	1.87	1.09	-	-	50.43	21.34	8.40	3.80	2.78	37.56	25.27	12.04	0.18	-	10.14	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	軽油 １．２号	-	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	49,583	2.21	1.27	0.32	0.21	40.10	15.49	9.84	3.47	0.97	45.81	29.70	14.11	1.40	0.53	11.88	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ][油だき・熱風・直火型]熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種 灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	灯油 白灯油 業務用	軽油 １．２号	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	50,167	2.27	1.26	0.32	0.21	40.72	16.39	9.73	3.43	0.96	45.26	29.34	13.95	1.38	0.52	11.75	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ][油だき・熱風・直火型]熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種 灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	灯油 白灯油 業務用	軽油 １．２号	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	51,332	2.36	1.23	0.31	0.20	41.93	18.15	9.51	3.35	0.94	44.23	28.68	13.63	1.35	0.51	11.48	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ[ジェットヒータ][油だき・熱風・直火型]熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種 灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］ 定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉 ２４－１２－２５（２０） Ｗ／Ｃ ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５ Ｄ２５	灯油 白灯油 業務用	軽油 １．２号	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	52,565	2.45	1.20	0.30	0.20	43.13	19.92	9.28	3.27	0.92	43.21	28.02	13.31	1.32	0.50	11.21	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	54,315	1.66	1.16	-	-	47.30	15.60	8.99	4.07	2.98	40.19	27.04	12.88	0.19	-	10.85	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	54,902	1.72	1.15	-	-	47.79	16.42	8.89	4.03	2.95	39.76	26.75	12.74	0.19	-	10.73	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	56,074	1.83	1.13	-	-	48.72	18.03	8.70	3.94	2.88	38.94	26.19	12.48	0.19	-	10.51	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	57,313	1.93	1.10	-	-	49.70	19.67	8.51	3.86	2.82	38.09	25.62	12.21	0.18	-	10.28	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	延長無し	54,993	1.60	1.15	-	-	48.01	17.50	8.87	4.02	2.94	39.68	26.70	12.72	0.19	-	10.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	90m未満	55,579	1.65	1.14	-	-	48.48	18.28	8.78	3.98	2.91	39.27	26.42	12.59	0.19	-	10.60	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	56,748	1.75	1.11	-	-	49.40	19.82	8.60	3.90	2.85	38.47	25.88	12.33	0.19	-	10.38	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	57,984	1.86	1.09	-	-	50.33	21.38	8.42	3.81	2.79	37.65	25.33	12.07	0.18	-	10.16	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	49,459	2.22	1.28	0.32	0.21	39.95	15.52	9.87	3.48	0.97	45.92	29.78	14.15	1.40	0.53	11.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	50,042	2.26	1.26	0.32	0.21	40.58	16.43	9.75	3.44	0.96	45.38	29.44	13.98	1.38	0.52	11.78	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	51,207	2.35	1.23	0.31	0.20	41.79	18.19	9.53	3.36	0.94	44.35	28.77	13.66	1.35	0.51	11.51	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	52,440	2.44	1.20	0.30	0.20	43.01	19.96	9.31	3.28	0.92	43.31	28.09	13.34	1.32	0.50	11.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	55,772	1.70	1.13	-	-	48.59	15.22	8.75	3.96	2.90	39.15	26.33	12.54	0.19	-	10.56	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	56,361	1.76	1.12	-	-	49.04	16.02	8.66	3.92	2.87	38.75	26.06	12.41	0.19	-	10.45	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	57,536	1.88	1.10	-	-	49.93	17.58	8.48	3.84	2.81	37.95	25.52	12.16	0.18	-	10.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	58,780	1.98	1.07	-	-	50.85	19.19	8.30	3.76	2.75	37.15	24.98	11.90	0.18	-	10.02	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
							K				R					Z				S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	56,449	1.64	1.12	-	-	49.24	17.03	8.65	3.92	2.86	38.68	26.01	12.39	0.19	-	10.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	57,037	1.70	1.11	-	-	49.69	17.80	8.56	3.88	2.84	38.28	25.75	12.27	0.18	-	10.33	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	58,210	1.80	1.08	-	-	50.57	19.33	8.38	3.80	2.78	37.51	25.23	12.02	0.18	-	10.12	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	59,452	1.91	1.06	-	-	51.45	20.86	8.21	3.72	2.72	36.73	24.70	11.77	0.18	-	9.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	50,901	2.26	1.24	0.31	0.20	41.53	15.08	9.59	3.38	0.95	44.63	28.92	13.75	1.36	0.52	11.58	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	51,487	2.32	1.23	0.31	0.20	42.11	15.97	9.48	3.34	0.94	44.13	28.61	13.59	1.34	0.51	11.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	52,657	2.42	1.20	0.30	0.20	43.32	17.76	9.27	3.27	0.91	43.07	27.89	13.29	1.31	0.50	11.19	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	53,895	2.51	1.17	0.29	0.19	44.48	19.51	9.06	3.19	0.89	42.08	27.25	12.98	1.28	0.49	10.93	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	55,969	1.53	1.13	-	-	43.63	15.14	8.72	3.95	2.89	41.97	26.24	15.48	0.19	-	12.87	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	56,553	1.59	1.12	-	-	44.13	15.94	8.63	3.91	2.86	41.54	25.97	15.32	0.19	-	12.74	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	57,721	1.68	1.09	-	-	45.15	17.54	8.45	3.83	2.80	40.69	25.44	15.01	0.18	-	12.48	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	58,956	1.78	1.07	-	-	46.15	19.11	8.28	3.75	2.74	39.85	24.91	14.70	0.18	-	12.22	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	56,646	1.46	1.11	-	-	44.36	16.98	8.62	3.90	2.85	41.47	25.92	15.30	0.19	-	12.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	57,230	1.52	1.10	-	-	44.86	17.76	8.53	3.86	2.83	41.04	25.66	15.14	0.18	-	12.58	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	58,395	1.61	1.08	-	-	45.84	19.28	8.36	3.79	2.77	40.22	25.15	14.84	0.18	-	12.33	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	59,627	1.71	1.06	-	-	46.82	20.82	8.18	3.71	2.71	39.39	24.63	14.53	0.18	-	12.08	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	51,120	2.04	1.24	0.31	0.20	36.20	15.02	9.55	3.36	0.94	47.67	28.82	16.95	1.35	0.51	14.09	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	51,701	2.08	1.22	0.31	0.20	36.86	15.91	9.44	3.33	0.93	47.13	28.48	16.76	1.34	0.51	13.93	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	52,861	2.16	1.19	0.30	0.20	38.11	17.62	9.23	3.25	0.91	46.10	27.86	16.39	1.31	0.50	13.63	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	54,089	2.25	1.17	0.29	0.19	39.38	19.36	9.02	3.18	0.89	45.05	27.23	16.02	1.28	0.48	13.32	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	57,425	1.58	1.10	-	-	44.96	14.76	8.50	3.85	2.82	40.92	25.57	15.09	0.18	-	12.54	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	58,012	1.63	1.09	-	-	45.45	15.56	8.41	3.81	2.79	40.51	25.31	14.94	0.18	-	12.41	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	59,183	1.74	1.07	-	-	46.38	17.08	8.25	3.74	2.73	39.71	24.81	14.64	0.18	-	12.17	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	60,423	1.84	1.04	-	-	47.36	18.65	8.08	3.66	2.68	38.88	24.30	14.34	0.17	-	11.92	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	58,102	1.52	1.09	-	-	45.65	16.54	8.40	3.81	2.78	40.43	25.27	14.91	0.18	-	12.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	58,688	1.57	1.08	-	-	46.13	17.31	8.32	3.77	2.76	40.03	25.02	14.76	0.18	-	12.27	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	59,858	1.66	1.05	-	-	47.05	18.82	8.15	3.69	2.70	39.26	24.53	14.48	0.18	-	12.03	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	61,095	1.77	1.03	-	-	47.98	20.30	7.99	3.62	2.65	38.46	24.04	14.18	0.17	-	11.79	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	52,561	2.09	1.20	0.30	0.20	37.84	14.61	9.29	3.27	0.92	46.37	28.00	16.49	1.32	0.50	13.70	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	53,145	2.15	1.19	0.30	0.20	38.44	15.48	9.18	3.24	0.91	45.86	27.71	16.30	1.30	0.49	13.55	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	54,311	2.22	1.16	0.29	0.19	39.63	17.15	8.99	3.17	0.89	44.89	27.13	15.95	1.27	0.48	13.26	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	55,544	2.33	1.14	0.29	0.19	40.83	18.85	8.79	3.10	0.87	43.87	26.49	15.60	1.25	0.47	12.97	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	57,294	1.57	1.10	-	-	44.85	14.81	8.52	3.86	2.82	41.01	25.63	15.12	0.18	-	12.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	57,881	1.63	1.09	-	-	45.33	15.60	8.43	3.82	2.79	40.60	25.37	14.97	0.18	-	12.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	59,052	1.73	1.07	-	-	46.28	17.14	8.26	3.74	2.74	39.79	24.87	14.67	0.18	-	12.20	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	60,291	1.84	1.05	-	-	47.24	18.69	8.09	3.67	2.68	38.97	24.36	14.37	0.17	-	11.95	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	57,972	1.51	1.09	-	-	45.54	16.59	8.42	3.81	2.79	40.53	25.33	14.95	0.18	-	12.42	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	58,557	1.57	1.08	-	-	46.00	17.35	8.33	3.78	2.76	40.13	25.08	14.80	0.18	-	12.30	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	59,726	1.67	1.06	-	-	46.92	18.82	8.17	3.70	2.71	39.35	24.59	14.51	0.18	-	12.06	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	60,963	1.77	1.04	-	-	47.89	20.37	8.00	3.63	2.65	38.53	24.09	14.21	0.17	-	11.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	52,437	2.08	1.20	0.30	0.20	37.69	14.64	9.31	3.28	0.92	46.49	28.09	16.52	1.32	0.50	13.74	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	53,021	2.14	1.19	0.30	0.20	38.29	15.51	9.20	3.24	0.91	45.99	27.80	16.34	1.30	0.49	13.58	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	54,186	2.22	1.17	0.29	0.19	39.49	17.19	9.01	3.17	0.89	45.00	27.19	15.99	1.28	0.48	13.29	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	55,419	2.32	1.14	0.29	0.19	40.70	18.89	8.81	3.10	0.87	43.98	26.57	15.63	1.25	0.47	13.00	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	58,750	1.62	1.07	-	-	46.10	14.42	8.31	3.76	2.75	40.02	25.00	14.75	0.18	-	12.26	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	59,339	1.67	1.06	-	-	46.57	15.20	8.22	3.73	2.73	39.62	24.75	14.60	0.18	-	12.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	60,515	1.78	1.04	-	-	47.47	16.73	8.06	3.65	2.67	38.85	24.27	14.32	0.17	-	11.90	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	61,759	1.89	1.02	-	-	48.39	18.25	7.90	3.58	2.62	38.06	23.78	14.03	0.17	-	11.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	59,428	1.56	1.06	-	-	46.77	16.18	8.21	3.72	2.72	39.55	24.71	14.58	0.18	-	12.12	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	60,016	1.61	1.05	-	-	47.22	16.94	8.13	3.68	2.69	39.17	24.47	14.44	0.18	-	12.00	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	61,189	1.71	1.03	-	-	48.11	18.40	7.98	3.61	2.64	38.41	24.00	14.16	0.17	-	11.77	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	62,430	1.82	1.01	-	-	48.99	19.87	7.82	3.54	2.59	37.65	23.52	13.88	0.17	-	11.54	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	53,879	2.13	1.17	0.29	0.19	39.23	14.25	9.06	3.19	0.89	45.27	27.34	16.08	1.28	0.49	13.37	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	54,465	2.19	1.16	0.29	0.19	39.81	15.10	8.96	3.16	0.88	44.78	27.04	15.91	1.27	0.48	13.22	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	55,636	2.29	1.13	0.29	0.19	40.92	16.74	8.77	3.09	0.86	43.84	26.48	15.57	1.24	0.47	12.95	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	56,874	2.38	1.11	0.28	0.18	42.07	18.41	8.58	3.02	0.85	42.89	25.91	15.23	1.22	0.46	12.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	58,855	1.45	1.07	-	-	41.43	14.34	8.29	3.76	2.75	42.66	25.02	17.40	0.18	-	14.46	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	59,439	1.50	1.06	-	-	41.93	15.11	8.21	3.72	2.72	42.25	24.78	17.23	0.18	-	14.32	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	60,607	1.60	1.04	-	-	43.00	16.70	8.05	3.65	2.67	41.36	24.23	16.90	0.17	-	14.04	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	61,841	1.70	1.02	-	-	44.00	18.22	7.89	3.58	2.61	40.54	23.75	16.56	0.17	-	13.76	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	59,532	1.40	1.06	-	-	42.20	16.15	8.20	3.71	2.72	42.10	24.67	17.20	0.18	-	14.30	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	60,116	1.45	1.05	-	-	42.71	16.91	8.12	3.68	2.69	41.68	24.43	17.03	0.17	-	14.16	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	61,281	1.54	1.03	-	-	43.68	18.38	7.96	3.61	2.64	40.89	23.96	16.71	0.17	-	13.89	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	62,513	1.63	1.01	-	-	44.66	19.84	7.81	3.54	2.59	40.09	23.49	16.38	0.17	-	13.62	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	54,006	1.92	1.17	0.29	0.19	34.27	14.22	9.04	3.18	0.89	48.05	27.28	18.96	1.28	0.49	15.76	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	54,587	1.97	1.16	0.29	0.19	34.91	15.07	8.94	3.15	0.88	47.53	26.98	18.76	1.27	0.48	15.59	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	55,747	2.05	1.13	0.28	0.19	36.13	16.71	8.75	3.08	0.86	46.55	26.43	18.37	1.24	0.47	15.27	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	56,975	2.14	1.11	0.28	0.18	37.39	18.38	8.57	3.02	0.84	45.53	25.85	17.97	1.21	0.46	14.94	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	* 発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K　（＊印：貸料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	60,311	1.51	1.05	-	-	42.81	14.06	8.09	3.67	2.68	41.57	24.35	16.98	0.17	-	14.11	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	60,898	1.56	1.04	-	-	43.29	14.82	8.01	3.63	2.66	41.17	24.11	16.82	0.17	-	13.98	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	62,069	1.66	1.02	-	-	44.23	16.31	7.86	3.56	2.60	40.40	23.66	16.50	0.17	-	13.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	63,309	1.76	1.00	-	-	45.19	17.80	7.71	3.49	2.55	39.61	23.20	16.17	0.17	-	13.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	60,988	1.44	1.03	-	-	43.49	15.77	8.00	3.63	2.65	41.11	24.08	16.79	0.17	-	13.96	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	61,574	1.49	1.02	-	-	43.97	16.51	7.93	3.59	2.63	40.72	23.85	16.63	0.17	-	13.82	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	62,743	1.60	1.01	-	-	44.88	17.93	7.78	3.52	2.58	39.95	23.40	16.32	0.17	-	13.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	63,981	1.69	0.99	-	-	45.83	19.40	7.63	3.46	2.53	39.18	22.95	16.01	0.16	-	13.30	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	55,447	1.99	1.14	0.29	0.19	35.86	13.85	8.80	3.10	0.87	46.80	26.55	18.47	1.25	0.47	15.35	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動]　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	56,031	2.03	1.13	0.28	0.19	36.46	14.68	8.71	3.07	0.86	46.32	26.28	18.28	1.23	0.47	15.19	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動]　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	57,197	2.11	1.10	0.28	0.18	37.62	16.29	8.53	3.01	0.84	45.39	25.76	17.90	1.21	0.46	14.88	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動]　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	58,430	2.21	1.08	0.27	0.18	38.79	17.92	8.35	2.94	0.82	44.43	25.21	17.53	1.18	0.45	14.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動]　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	60,180	1.50	1.05	-	-	42.70	14.10	8.11	3.67	2.69	41.66	24.40	17.02	0.17	-	14.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	60,767	1.55	1.04	-	-	43.18	14.86	8.03	3.64	2.66	41.26	24.17	16.85	0.17	-	14.01	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	61,938	1.65	1.02	-	-	44.13	16.33	7.88	3.57	2.61	40.48	23.71	16.53	0.17	-	13.74	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	63,177	1.75	1.00	-	-	45.09	17.85	7.72	3.50	2.56	39.69	23.24	16.21	0.17	-	13.47	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	60,857	1.44	1.04	-	-	43.38	15.81	8.02	3.63	2.66	41.19	24.13	16.83	0.17	-	13.99	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格											備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	61,443	1.49	1.03	-	-	43.86	16.55	7.94	3.60	2.63	40.80	23.90	16.67	0.17	-	13.85	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	62,612	1.59	1.01	-	-	44.78	17.99	7.79	3.53	2.58	40.04	23.45	16.36	0.17	-	13.59	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	63,849	1.69	0.99	-	-	45.72	19.45	7.64	3.46	2.53	39.26	23.00	16.04	0.16	-	13.33	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	55,323	1.98	1.14	0.29	0.19	35.72	13.88	8.82	3.11	0.87	46.91	26.62	18.51	1.25	0.47	15.39	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	55,907	2.02	1.13	0.28	0.19	36.33	14.71	8.73	3.08	0.86	46.42	26.33	18.32	1.24	0.47	15.23	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	57,072	2.12	1.11	0.28	0.18	37.49	16.32	8.55	3.01	0.84	45.48	25.81	17.94	1.21	0.46	14.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	58,304	2.20	1.08	0.27	0.18	38.69	17.96	8.37	2.95	0.83	44.51	25.26	17.56	1.19	0.45	14.60	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	61,636	1.54	1.02	-	-	43.96	13.76	7.92	3.59	2.62	40.69	23.83	16.61	0.17	-	13.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	62,225	1.59	1.01	-	-	44.42	14.52	7.84	3.55	2.60	40.31	23.60	16.46	0.17	-	13.68	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	63,401	1.71	1.00	-	-	45.30	15.93	7.70	3.49	2.55	39.56	23.16	16.15	0.17	-	13.43	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	64,644	1.81	0.98	-	-	46.22	17.43	7.55	3.42	2.50	38.80	22.72	15.84	0.16	-	13.17	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	62,314	1.48	1.01	-	-	44.61	15.45	7.83	3.55	2.59	40.25	23.57	16.43	0.17	-	13.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	62,901	1.53	1.00	-	-	45.06	16.17	7.76	3.51	2.57	39.88	23.35	16.28	0.17	-	13.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	64,075	1.63	0.98	-	-	45.96	17.59	7.62	3.45	2.52	39.13	22.92	15.98	0.16	-	13.28	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	65,316	1.74	0.97	-	-	46.84	19.01	7.47	3.38	2.48	38.39	22.48	15.68	0.16	-	13.03	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	56,765	2.03	1.11	0.28	0.18	37.24	13.53	8.60	3.03	0.85	45.73	25.94	18.04	1.22	0.46	15.00	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	57,351	2.08	1.10	0.28	0.18	37.80	14.34	8.51	3.00	0.84	45.28	25.68	17.86	1.21	0.46	14.84	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.076【　逆Ｔ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	58,521	2.18	1.08	0.27	0.18	38.91	15.92	8.34	2.94	0.82	44.36	25.16	17.50	1.18	0.45	14.55	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 ＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動]　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	59,759	2.27	1.06	0.27	0.17	40.04	17.52	8.17	2.88	0.80	43.45	24.64	17.14	1.16	0.44	14.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 ＊	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動]　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格														備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	47,362	1.81	1.33	-	-	51.55	17.88	10.30	4.67	3.42	39.73	31.01	8.42	0.22	-	6.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	47,947	1.87	1.32	-	-	52.05	18.81	10.18	4.61	3.37	39.25	30.63	8.32	0.22	-	6.83	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	49,114	1.98	1.29	-	-	53.05	20.59	9.94	4.50	3.29	38.31	29.90	8.12	0.22	-	6.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	50,349	2.09	1.25	-	-	54.04	22.38	9.69	4.39	3.21	37.37	29.17	7.92	0.21	-	6.50	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	48,040	1.73	1.31	-	-	52.30	20.01	10.16	4.60	3.37	39.16	30.57	8.30	0.22	-	6.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	48,624	1.79	1.30	-	-	52.79	20.88	10.04	4.55	3.33	38.69	30.20	8.20	0.22	-	6.73	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	49,789	1.90	1.27	-	-	53.75	22.60	9.80	4.44	3.25	37.78	29.50	8.01	0.21	-	6.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	51,021	2.01	1.24	-	-	54.71	24.32	9.57	4.33	3.17	36.87	28.78	7.82	0.21	-	6.41	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	42,514	2.46	1.49	0.37	0.25	43.54	18.06	11.48	4.05	1.13	46.30	34.62	9.38	1.63	0.62	7.70	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	43,095	2.50	1.47	0.37	0.24	44.23	19.09	11.33	3.99	1.12	45.68	34.15	9.26	1.61	0.61	7.59	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	44,255	2.60	1.43	0.36	0.24	45.61	21.13	11.03	3.89	1.09	44.39	33.18	9.01	1.56	0.59	7.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	45,482	2.68	1.39	0.35	0.23	46.91	23.10	10.73	3.78	1.06	43.21	32.29	8.77	1.52	0.58	7.20	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	48,819	1.86	1.29	-	-	52.88	17.35	10.00	4.53	3.31	38.56	30.08	8.17	0.22	-	6.70	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	49,405	1.92	1.28	-	-	53.37	18.28	9.88	4.48	3.27	38.09	29.72	8.07	0.21	-	6.62	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	50,577	2.04	1.25	-	-	54.26	19.98	9.65	4.37	3.20	37.23	29.04	7.89	0.21	-	6.47	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	51,817	2.15	1.22	-	-	55.20	21.73	9.42	4.27	3.12	36.33	28.34	7.70	0.20	-	6.32	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	49,496	1.79	1.28	-	-	53.58	19.42	9.86	4.47	3.27	38.02	29.67	8.06	0.21	-	6.61	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格										備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料） K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	50,082	1.84	1.26	-	-	54.06	20.28	9.75	4.42	3.23	37.57	29.32	7.96	0.21	-	6.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	51,251	1.95	1.23	-	-	54.94	21.95	9.52	4.31	3.16	36.72	28.65	7.78	0.21	-	6.39	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	52,488	2.06	1.20	-	-	55.85	23.64	9.30	4.21	3.08	35.86	27.98	7.60	0.20	-	6.23	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	43,955	2.51	1.44	0.36	0.24	45.30	17.54	11.10	3.91	1.10	44.74	33.41	9.08	1.57	0.60	7.45	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	44,539	2.56	1.42	0.36	0.23	45.95	18.55	10.96	3.86	1.08	44.14	32.97	8.96	1.55	0.59	7.35	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	45,705	2.65	1.38	0.35	0.23	47.18	20.48	10.68	3.76	1.05	43.01	32.13	8.73	1.51	0.57	7.16	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	46,937	2.75	1.35	0.34	0.22	48.39	22.39	10.40	3.66	1.03	41.89	31.29	8.50	1.47	0.56	6.97	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	48,688	1.86	1.30	-	-	52.76	17.41	10.02	4.54	3.32	38.66	30.16	8.19	0.22	-	6.72	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	49,275	1.91	1.28	-	-	53.25	18.32	9.90	4.49	3.28	38.20	29.80	8.10	0.21	-	6.64	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	50,446	2.03	1.25	-	-	54.16	20.04	9.67	4.38	3.21	37.32	29.11	7.91	0.21	-	6.49	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	51,685	2.14	1.22	-	-	55.11	21.80	9.44	4.28	3.13	36.42	28.41	7.72	0.20	-	6.33	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	49,365	1.78	1.28	-	-	53.47	19.46	9.89	4.48	3.28	38.12	29.75	8.08	0.21	-	6.63	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	49,951	1.83	1.26	-	-	53.94	20.34	9.77	4.43	3.24	37.68	29.40	7.99	0.21	-	6.55	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	51,120	1.95	1.24	-	-	54.83	22.00	9.55	4.33	3.16	36.82	28.73	7.80	0.21	-	6.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	52,357	2.06	1.21	-	-	55.74	23.69	9.32	4.22	3.09	35.95	28.05	7.62	0.20	-	6.25	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	43,831	2.50	1.44	0.36	0.24	45.17	17.59	11.14	3.92	1.10	44.86	33.51	9.10	1.58	0.60	7.47	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	44,415	2.56	1.42	0.36	0.24	45.80	18.59	10.99	3.87	1.08	44.27	33.07	8.98	1.56	0.59	7.37	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格											備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	45,580	2.65	1.39	0.35	0.23	47.03	20.51	10.71	3.77	1.06	43.14	32.22	8.75	1.52	0.58	7.18	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	46,812	2.74	1.35	0.34	0.22	48.27	22.45	10.43	3.67	1.03	42.00	31.37	8.52	1.48	0.56	6.99	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	50,144	1.90	1.26	-	-	54.02	16.90	9.73	4.41	3.23	37.55	29.29	7.95	0.21	-	6.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	50,733	1.96	1.24	-	-	54.47	17.77	9.62	4.36	3.19	37.12	28.95	7.86	0.21	-	6.45	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	51,909	2.08	1.22	-	-	55.35	19.48	9.40	4.26	3.12	36.27	28.29	7.68	0.20	-	6.30	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	53,152	2.20	1.19	-	-	56.21	21.19	9.18	4.16	3.04	35.43	27.63	7.50	0.20	-	6.16	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	50,822	1.82	1.24	-	-	54.69	18.92	9.60	4.35	3.18	37.05	28.90	7.85	0.21	-	6.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	51,409	1.88	1.23	-	-	55.12	19.75	9.49	4.30	3.15	36.63	28.57	7.76	0.21	-	6.37	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	52,583	2.00	1.20	-	-	55.97	21.38	9.28	4.21	3.08	35.81	27.93	7.59	0.20	-	6.22	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	53,824	2.11	1.17	-	-	56.83	23.05	9.07	4.11	3.00	34.98	27.28	7.41	0.20	-	6.08	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	45,273	2.55	1.40	0.35	0.23	46.77	17.04	10.78	3.80	1.06	43.45	32.44	8.81	1.53	0.58	7.23	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	45,859	2.61	1.38	0.35	0.23	47.36	18.01	10.64	3.75	1.05	42.89	32.02	8.70	1.51	0.57	7.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	47,029	2.70	1.34	0.34	0.22	48.51	19.89	10.38	3.66	1.02	41.83	31.23	8.48	1.47	0.56	6.96	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.04t/m3以上0.06t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	48,267	2.82	1.31	0.33	0.22	49.65	21.77	10.11	3.56	1.00	40.75	30.43	8.26	1.43	0.54	6.78	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１３	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	50,125	1.71	1.26	-	-	48.71	16.90	9.74	4.41	3.23	40.44	29.30	10.86	0.21	-	9.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	50,709	1.77	1.25	-	-	49.22	17.78	9.62	4.36	3.19	39.97	28.96	10.73	0.21	-	9.04	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	51,877	1.88	1.22	-	-	50.22	19.48	9.41	4.26	3.12	39.07	28.31	10.49	0.20	-	8.83	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格													備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	53,112	1.98	1.19	-	-	51.23	21.21	9.19	4.16	3.05	38.16	27.65	10.24	0.20	-	8.63	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	50,802	1.64	1.24	-	-	49.45	18.92	9.61	4.35	3.18	39.89	28.91	10.71	0.21	-	9.02	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	51,386	1.69	1.23	-	-	49.95	19.76	9.50	4.30	3.15	39.44	28.58	10.59	0.21	-	8.92	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	52,551	1.79	1.20	-	-	50.93	21.40	9.29	4.21	3.08	38.56	27.95	10.35	0.20	-	8.72	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	53,783	1.90	1.17	-	-	51.90	23.07	9.07	4.11	3.01	37.68	27.30	10.12	0.20	-	8.52	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	45,276	2.30	1.40	0.35	0.23	40.89	16.96	10.78	3.80	1.06	46.69	32.51	12.02	1.53	0.58	10.12	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	45,857	2.36	1.38	0.35	0.23	41.56	17.94	10.64	3.75	1.05	46.09	32.09	11.87	1.51	0.57	9.99	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	47,017	2.43	1.34	0.34	0.22	42.84	19.81	10.38	3.66	1.02	44.98	31.33	11.57	1.47	0.56	9.75	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	48,245	2.53	1.31	0.33	0.22	44.23	21.78	10.12	3.56	1.00	43.74	30.44	11.28	1.43	0.54	9.50	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	51,581	1.75	1.22	-	-	50.06	16.44	9.46	4.29	3.14	39.31	28.47	10.55	0.20	-	8.88	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	52,168	1.82	1.21	-	-	50.53	17.29	9.36	4.24	3.10	38.87	28.15	10.43	0.20	-	8.78	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	53,339	1.92	1.18	-	-	51.48	18.97	9.15	4.15	3.03	38.01	27.53	10.20	0.20	-	8.59	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	54,579	2.04	1.16	-	-	52.41	20.65	8.94	4.05	2.96	37.15	26.91	9.97	0.19	-	8.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	52,258	1.69	1.21	-	-	50.75	18.40	9.34	4.23	3.09	38.79	28.10	10.41	0.20	-	8.77	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	52,844	1.74	1.19	-	-	51.22	19.22	9.24	4.18	3.06	38.37	27.79	10.30	0.20	-	8.67	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	54,014	1.85	1.17	-	-	52.14	20.85	9.04	4.09	2.99	37.53	27.19	10.07	0.20	-	8.48	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	55,251	1.96	1.14	-	-	53.06	22.46	8.83	4.00	2.93	36.69	26.58	9.85	0.19	-	8.29	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式]　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格										備考
							K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	46,718	2.35	1.35	0.34	0.22	42.57	16.44	10.45	3.68	1.03	45.27	31.51	11.65	1.48	0.56	9.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	47,301	2.41	1.34	0.34	0.22	43.20	17.39	10.32	3.64	1.02	44.70	31.11	11.50	1.46	0.56	9.69	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	48,467	2.50	1.30	0.33	0.22	44.47	19.30	10.07	3.55	0.99	43.57	30.30	11.23	1.43	0.54	9.46	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	49,700	2.60	1.27	0.32	0.21	45.69	21.13	9.82	3.46	0.97	42.49	29.55	10.95	1.39	0.53	9.22	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	51,450	1.76	1.23	-	-	49.91	16.44	9.49	4.30	3.14	39.42	28.54	10.58	0.21	-	8.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	52,037	1.81	1.21	-	-	50.42	17.33	9.38	4.25	3.11	38.96	28.22	10.46	0.20	-	8.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	53,208	1.93	1.19	-	-	51.35	19.00	9.17	4.16	3.04	38.11	27.60	10.23	0.20	-	8.61	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	54,447	2.04	1.16	-	-	52.31	20.70	8.96	4.06	2.97	37.23	26.97	9.99	0.19	-	8.42	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	52,128	1.68	1.21	-	-	50.64	18.46	9.36	4.24	3.10	38.89	28.17	10.44	0.20	-	8.79	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	52,713	1.74	1.20	-	-	51.11	19.26	9.26	4.20	3.07	38.46	27.86	10.32	0.20	-	8.69	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	53,882	1.84	1.17	-	-	52.04	20.89	9.06	4.10	3.00	37.62	27.25	10.10	0.20	-	8.50	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	55,119	1.96	1.15	-	-	52.96	22.53	8.85	4.01	2.93	36.77	26.64	9.87	0.19	-	8.31	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	46,594	2.35	1.36	0.34	0.22	42.41	16.48	10.47	3.69	1.03	45.40	31.60	11.68	1.49	0.56	9.84	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	47,177	2.40	1.34	0.34	0.22	43.06	17.43	10.35	3.65	1.02	44.83	31.20	11.53	1.47	0.56	9.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	48,342	2.50	1.31	0.33	0.22	44.34	19.32	10.10	3.56	1.00	43.68	30.38	11.26	1.43	0.54	9.48	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	49,575	2.59	1.27	0.32	0.21	45.58	21.21	9.84	3.47	0.97	42.59	29.62	10.98	1.40	0.53	9.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	52,906	1.80	1.19	-	-	51.20	16.02	9.22	4.18	3.06	38.34	27.76	10.28	0.20	-	8.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
							K				R					Z					S	K （ *印：賃料）			R				Z					S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4			K1	K2	K3										
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	53,495	1.86	1.18	-	-	51.65	16.86	9.12	4.13	3.02	37.92	27.45	10.17	0.20	-	8.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	54,671	1.97	1.15	-	-	52.55	18.50	8.93	4.04	2.96	37.10	26.86	9.95	0.19	-	8.38	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	55,915	2.09	1.13	-	-	53.45	20.16	8.73	3.95	2.89	36.27	26.26	9.73	0.19	-	8.19	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	53,584	1.73	1.18	-	-	51.87	17.93	9.11	4.13	3.02	37.85	27.41	10.15	0.20	-	8.55	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	54,172	1.79	1.17	-	-	52.32	18.76	9.01	4.08	2.99	37.43	27.11	10.04	0.19	-	8.46	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	55,345	1.90	1.14	-	-	53.18	20.33	8.82	4.00	2.92	36.64	26.53	9.83	0.19	-	8.28	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	56,586	2.01	1.12	-	-	54.06	21.93	8.62	3.91	2.86	35.83	25.95	9.61	0.19	-	8.10	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	48,035	2.40	1.31	0.33	0.22	44.08	16.06	10.16	3.58	1.00	43.98	30.57	11.33	1.44	0.55	9.54	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	48,621	2.46	1.30	0.33	0.21	44.67	16.99	10.04	3.54	0.99	43.44	30.20	11.19	1.42	0.54	9.43	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	49,792	2.56	1.27	0.32	0.21	45.82	18.79	9.80	3.45	0.97	42.42	29.49	10.93	1.39	0.53	9.20	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.06t/m3以上0.08t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	51,030	2.66	1.24	0.31	0.20	46.97	20.61	9.56	3.37	0.94	41.39	28.78	10.66	1.36	0.51	8.98	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ１９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	52,990	1.62	1.19	-	-	46.08	16.00	9.21	4.17	3.05	41.18	27.71	13.20	0.20	-	11.12	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	53,575	1.67	1.18	-	-	46.59	16.83	9.11	4.13	3.02	40.74	27.41	13.06	0.20	-	11.00	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	54,742	1.77	1.15	-	-	47.60	18.47	8.92	4.04	2.95	39.87	26.83	12.78	0.19	-	10.76	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	55,977	1.88	1.13	-	-	48.61	20.12	8.72	3.95	2.89	38.98	26.23	12.50	0.19	-	10.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	53,668	1.55	1.18	-	-	46.81	17.91	9.09	4.12	3.01	40.66	27.36	13.04	0.20	-	10.98	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	54,251	1.60	1.16	-	-	47.32	18.72	9.00	4.08	2.98	40.22	27.07	12.90	0.19	-	10.86	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S		K （*印：貸料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	55,416	1.70	1.14	-	-	48.30	20.31	8.81	3.99	2.92	39.37	26.50	12.62	0.19	-	10.63	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	56,649	1.80	1.11	-	-	49.28	21.91	8.61	3.90	2.85	38.52	25.92	12.35	0.19	-	10.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	48,141	2.16	1.31	0.33	0.22	38.45	15.95	10.14	3.57	1.00	47.15	30.58	14.53	1.44	0.55	12.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	48,722	2.21	1.30	0.33	0.21	39.11	16.88	10.02	3.53	0.99	46.59	30.22	14.36	1.42	0.54	12.09	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	49,883	2.30	1.27	0.32	0.21	40.39	18.67	9.78	3.45	0.97	45.50	29.50	14.03	1.39	0.53	11.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	51,110	2.38	1.24	0.31	0.20	41.66	20.48	9.55	3.36	0.94	44.43	28.84	13.69	1.35	0.51	11.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	54,446	1.67	1.16	-	-	47.42	15.58	8.96	4.06	2.97	40.09	26.97	12.85	0.19	-	10.82	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	55,033	1.72	1.15	-	-	47.91	16.40	8.87	4.02	2.94	39.66	26.68	12.71	0.19	-	10.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	56,205	1.83	1.12	-	-	48.84	17.99	8.68	3.93	2.88	38.85	26.13	12.45	0.19	-	10.48	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	57,444	1.94	1.10	-	-	49.80	19.61	8.50	3.85	2.82	38.00	25.56	12.18	0.18	-	10.26	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	55,124	1.60	1.15	-	-	48.12	17.46	8.85	4.01	2.93	39.59	26.64	12.69	0.19	-	10.69	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	55,709	1.65	1.13	-	-	48.59	18.24	8.76	3.97	2.90	39.18	26.36	12.56	0.19	-	10.58	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	56,879	1.76	1.11	-	-	49.50	19.77	8.58	3.89	2.84	38.38	25.82	12.30	0.19	-	10.36	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	58,116	1.87	1.09	-	-	50.43	21.34	8.40	3.80	2.78	37.56	25.27	12.04	0.18	-	10.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	49,583	2.21	1.27	0.32	0.21	40.10	15.49	9.84	3.47	0.97	45.81	29.70	14.11	1.40	0.53	11.88	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	50,167	2.27	1.26	0.32	0.21	40.72	16.39	9.73	3.43	0.96	45.26	29.34	13.95	1.38	0.52	11.75	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	51,332	2.36	1.23	0.31	0.20	41.93	18.15	9.51	3.35	0.94	44.23	28.68	13.63	1.35	0.51	11.48	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	52,565	2.45	1.20	0.30	0.20	43.13	19.92	9.28	3.27	0.92	43.21	28.02	13.31	1.32	0.50	11.21	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	54,315	1.66	1.16	-	-	47.30	15.60	8.99	4.07	2.98	40.19	27.04	12.88	0.19	-	10.85	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	54,902	1.72	1.15	-	-	47.79	16.42	8.89	4.03	2.95	39.76	26.75	12.74	0.19	-	10.73	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	56,074	1.83	1.13	-	-	48.72	18.03	8.70	3.94	2.88	38.94	26.19	12.48	0.19	-	10.51	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	57,313	1.93	1.10	-	-	49.70	19.67	8.51	3.86	2.82	38.09	25.62	12.21	0.18	-	10.28	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	54,993	1.60	1.15	-	-	48.01	17.50	8.87	4.02	2.94	39.68	26.70	12.72	0.19	-	10.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	55,579	1.65	1.14	-	-	48.48	18.28	8.78	3.98	2.91	39.27	26.42	12.59	0.19	-	10.60	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	56,748	1.75	1.11	-	-	49.40	19.82	8.60	3.90	2.85	38.47	25.88	12.33	0.19	-	10.38	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭・ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	57,984	1.86	1.09	-	-	50.33	21.38	8.42	3.81	2.79	37.65	25.33	12.07	0.18	-	10.16	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	49,459	2.22	1.28	0.32	0.21	39.95	15.52	9.87	3.48	0.97	45.92	29.78	14.15	1.40	0.53	11.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	50,042	2.26	1.26	0.32	0.21	40.58	16.43	9.75	3.44	0.96	45.38	29.44	13.98	1.38	0.52	11.78	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	51,207	2.35	1.23	0.31	0.20	41.79	18.19	9.53	3.36	0.94	44.35	28.77	13.66	1.35	0.51	11.51	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	52,440	2.44	1.20	0.30	0.20	43.01	19.96	9.31	3.28	0.92	43.31	28.09	13.34	1.32	0.50	11.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	55,772	1.70	1.13	-	-	48.59	15.22	8.75	3.96	2.90	39.15	26.33	12.54	0.19	-	10.56	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	56,361	1.76	1.12	-	-	49.04	16.02	8.66	3.92	2.87	38.75	26.06	12.41	0.19	-	10.45	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	57,536	1.88	1.10	-	-	49.93	17.58	8.48	3.84	2.81	37.95	25.52	12.16	0.18	-	10.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	58,780	1.98	1.07	-	-	50.85	19.19	8.30	3.76	2.75	37.15	24.98	11.90	0.18	-	10.02	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料） K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	56,449	1.64	1.12	-	-	49.24	17.03	8.65	3.92	2.86	38.68	26.01	12.39	0.19	-	10.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	57,037	1.70	1.11	-	-	49.69	17.80	8.56	3.88	2.84	38.28	25.75	12.27	0.18	-	10.33	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	58,210	1.80	1.08	-	-	50.57	19.33	8.38	3.80	2.78	37.51	25.23	12.02	0.18	-	10.12	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	59,452	1.91	1.06	-	-	51.45	20.86	8.21	3.72	2.72	36.73	24.70	11.77	0.18	-	9.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	50,901	2.26	1.24	0.31	0.20	41.53	15.08	9.59	3.38	0.95	44.63	28.92	13.75	1.36	0.52	11.58	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	51,487	2.32	1.23	0.31	0.20	42.11	15.97	9.48	3.34	0.94	44.13	28.61	13.59	1.34	0.51	11.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	52,657	2.42	1.20	0.30	0.20	43.32	17.76	9.27	3.27	0.91	43.07	27.89	13.29	1.31	0.50	11.19	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.08t/m3以上0.10t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	53,895	2.51	1.17	0.29	0.19	44.48	19.51	9.06	3.19	0.89	42.08	27.25	12.98	1.28	0.49	10.93	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２５	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	55,969	1.53	1.13	-	-	43.63	15.14	8.72	3.95	2.89	41.97	26.24	15.48	0.19	-	12.87	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	56,553	1.59	1.12	-	-	44.13	15.94	8.63	3.91	2.86	41.54	25.97	15.32	0.19	-	12.74	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	57,721	1.68	1.09	-	-	45.15	17.54	8.45	3.83	2.80	40.69	25.44	15.01	0.18	-	12.48	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	58,956	1.78	1.07	-	-	46.15	19.11	8.28	3.75	2.74	39.85	24.91	14.70	0.18	-	12.22	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	56,646	1.46	1.11	-	-	44.36	16.98	8.62	3.90	2.85	41.47	25.92	15.30	0.19	-	12.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	57,230	1.52	1.10	-	-	44.86	17.76	8.53	3.86	2.83	41.04	25.66	15.14	0.18	-	12.58	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	58,395	1.61	1.08	-	-	45.84	19.28	8.36	3.79	2.77	40.22	25.15	14.84	0.18	-	12.33	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	59,627	1.71	1.06	-	-	46.82	20.82	8.18	3.71	2.71	39.39	24.63	14.53	0.18	-	12.08	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	51,120	2.04	1.24	0.31	0.20	36.20	15.02	9.55	3.36	0.94	47.67	28.82	16.95	1.35	0.51	14.09	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格											備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	51,701	2.08	1.22	0.31	0.20	36.86	15.91	9.44	3.33	0.93	47.13	28.48	16.76	1.34	0.51	13.93	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	52,861	2.16	1.19	0.30	0.20	38.11	17.62	9.23	3.25	0.91	46.10	27.86	16.39	1.31	0.50	13.63	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	54,089	2.25	1.17	0.29	0.19	39.38	19.36	9.02	3.18	0.89	45.05	27.23	16.02	1.28	0.48	13.32	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	57,425	1.58	1.10	-	-	44.96	14.76	8.50	3.85	2.82	40.92	25.57	15.09	0.18	-	12.54	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	58,012	1.63	1.09	-	-	45.45	15.56	8.41	3.81	2.79	40.51	25.31	14.94	0.18	-	12.41	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	59,183	1.74	1.07	-	-	46.38	17.08	8.25	3.74	2.73	39.71	24.81	14.64	0.18	-	12.17	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	60,423	1.84	1.04	-	-	47.36	18.65	8.08	3.66	2.68	38.88	24.30	14.34	0.17	-	11.92	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	58,102	1.52	1.09	-	-	45.65	16.54	8.40	3.81	2.78	40.43	25.27	14.91	0.18	-	12.40	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	58,688	1.57	1.08	-	-	46.13	17.31	8.32	3.77	2.76	40.03	25.02	14.76	0.18	-	12.27	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	59,858	1.66	1.05	-	-	47.05	18.82	8.15	3.69	2.70	39.26	24.53	14.48	0.18	-	12.03	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	61,095	1.77	1.03	-	-	47.98	20.30	7.99	3.62	2.65	38.46	24.04	14.18	0.17	-	11.79	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	52,561	2.09	1.20	0.30	0.20	37.84	14.61	9.29	3.27	0.92	46.37	28.00	16.49	1.32	0.50	13.70	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	53,145	2.15	1.19	0.30	0.20	38.44	15.48	9.18	3.24	0.91	45.86	27.71	16.30	1.30	0.49	13.55	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	54,311	2.22	1.16	0.29	0.19	39.63	17.15	8.99	3.17	0.89	44.89	27.13	15.95	1.27	0.48	13.26	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	55,544	2.33	1.14	0.29	0.19	40.83	18.85	8.79	3.10	0.87	43.87	26.49	15.60	1.25	0.47	12.97	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	57,294	1.57	1.10	-	-	44.85	14.81	8.52	3.86	2.82	41.01	25.63	15.12	0.18	-	12.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	57,881	1.63	1.09	-	-	45.33	15.60	8.43	3.82	2.79	40.60	25.37	14.97	0.18	-	12.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-		-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
							K				R					Z					S	K （ *印：賃料）			R				Z				S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	59,052	1.73	1.07	-	-	46.28	17.14	8.26	3.74	2.74	39.79	24.87	14.67	0.18	-	12.20	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	60,291	1.84	1.05	-	-	47.24	18.69	8.09	3.67	2.68	38.97	24.36	14.37	0.17	-	11.95	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	57,972	1.51	1.09	-	-	45.54	16.59	8.42	3.81	2.79	40.53	25.33	14.95	0.18	-	12.42	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	58,557	1.57	1.08	-	-	46.00	17.35	8.33	3.78	2.76	40.13	25.08	14.80	0.18	-	12.30	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	59,726	1.67	1.06	-	-	46.92	18.82	8.17	3.70	2.71	39.35	24.59	14.51	0.18	-	12.06	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	60,963	1.77	1.04	-	-	47.89	20.37	8.00	3.63	2.65	38.53	24.09	14.21	0.17	-	11.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	52,437	2.08	1.20	0.30	0.20	37.69	14.64	9.31	3.28	0.92	46.49	28.09	16.52	1.32	0.50	13.74	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	53,021	2.14	1.19	0.30	0.20	38.29	15.51	9.20	3.24	0.91	45.99	27.80	16.34	1.30	0.49	13.58	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	54,186	2.22	1.17	0.29	0.19	39.49	17.19	9.01	3.17	0.89	45.00	27.19	15.99	1.28	0.48	13.29	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	55,419	2.32	1.14	0.29	0.19	40.70	18.89	8.81	3.10	0.87	43.98	26.57	15.63	1.25	0.47	13.00	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	58,750	1.62	1.07	-	-	46.10	14.42	8.31	3.76	2.75	40.02	25.00	14.75	0.18	-	12.26	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	59,339	1.67	1.06	-	-	46.57	15.20	8.22	3.73	2.73	39.62	24.75	14.60	0.18	-	12.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	60,515	1.78	1.04	-	-	47.47	16.73	8.06	3.65	2.67	38.85	24.27	14.32	0.17	-	11.90	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	61,759	1.89	1.02	-	-	48.39	18.25	7.90	3.58	2.62	38.06	23.78	14.03	0.17	-	11.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	59,428	1.56	1.06	-	-	46.77	16.18	8.21	3.72	2.72	39.55	24.71	14.58	0.18	-	12.12	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	60,016	1.61	1.05	-	-	47.22	16.94	8.13	3.68	2.69	39.17	24.47	14.44	0.18	-	12.00	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	61,189	1.71	1.03	-	-	48.11	18.40	7.98	3.61	2.64	38.41	24.00	14.16	0.17	-	11.77	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート　高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ　５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比											代表機労材規格												備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料） K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	62,430	1.82	1.01	-	-	48.99	19.87	7.82	3.54	2.59	37.65	23.52	13.88	0.17	-	11.54	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	53,879	2.13	1.17	0.29	0.19	39.23	14.25	9.06	3.19	0.89	45.27	27.34	16.08	1.28	0.49	13.37	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	54,465	2.19	1.16	0.29	0.19	39.81	15.10	8.96	3.16	0.88	44.78	27.04	15.91	1.27	0.48	13.22	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	55,636	2.29	1.13	0.29	0.19	40.92	16.74	8.77	3.09	0.86	43.84	26.48	15.57	1.24	0.47	12.95	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.10t/m3以上0.12t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	56,874	2.38	1.11	0.28	0.18	42.07	18.41	8.58	3.02	0.85	42.89	25.91	15.23	1.22	0.46	12.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ２９	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	一般養生	延長無し	58,855	1.45	1.07	-	-	41.43	14.34	8.29	3.76	2.75	42.66	25.02	17.40	0.18	-	14.46	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m未満	59,439	1.50	1.06	-	-	41.93	15.11	8.21	3.72	2.72	42.25	24.78	17.23	0.18	-	14.32	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	一般養生	90m以上180m未満	60,607	1.60	1.04	-	-	43.00	16.70	8.05	3.65	2.67	41.36	24.23	16.90	0.17	-	14.04	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	一般養生	180m以上280m以下	61,841	1.70	1.02	-	-	44.00	18.22	7.89	3.58	2.61	40.54	23.75	16.56	0.17	-	13.76	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	59,532	1.40	1.06	-	-	42.20	16.15	8.20	3.71	2.72	42.10	24.67	17.20	0.18	-	14.30	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	60,116	1.45	1.05	-	-	42.71	16.91	8.12	3.68	2.69	41.68	24.43	17.03	0.17	-	14.16	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	61,281	1.54	1.03	-	-	43.68	18.38	7.96	3.61	2.64	40.89	23.96	16.71	0.17	-	13.89	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	62,513	1.63	1.01	-	-	44.66	19.84	7.81	3.54	2.59	40.09	23.49	16.38	0.17	-	13.62	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	54,006	1.92	1.17	0.29	0.19	34.27	14.22	9.04	3.18	0.89	48.05	27.28	18.96	1.28	0.49	15.76	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	54,587	1.97	1.16	0.29	0.19	34.91	15.07	8.94	3.15	0.88	47.53	26.98	18.76	1.27	0.48	15.59	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	55,747	2.05	1.13	0.28	0.19	36.13	16.71	8.75	3.08	0.86	46.55	26.43	18.37	1.24	0.47	15.27	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	56,975	2.14	1.11	0.28	0.18	37.39	18.38	8.57	3.02	0.84	45.53	25.85	17.97	1.21	0.46	14.94	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料） K1	K2	K3	R R1	R2	R3	R4	Z Z1	Z2	Z3	Z4	S	
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	一般養生	延長無し	60,311	1.51	1.05	-	-	42.81	14.06	8.09	3.67	2.68	41.57	24.35	16.98	0.17	-	14.11	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m未満	60,898	1.56	1.04	-	-	43.29	14.82	8.01	3.63	2.66	41.17	24.11	16.82	0.17	-	13.98	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	一般養生	90m以上180m未満	62,069	1.66	1.02	-	-	44.23	16.31	7.86	3.56	2.60	40.40	23.66	16.50	0.17	-	13.71	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	一般養生	180m以上280m以下	63,309	1.76	1.00	-	-	45.19	17.80	7.71	3.49	2.55	39.61	23.20	16.17	0.17	-	13.44	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	60,988	1.44	1.03	-	-	43.49	15.77	8.00	3.63	2.65	41.11	24.08	16.79	0.17	-	13.96	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	61,574	1.49	1.02	-	-	43.97	16.51	7.93	3.59	2.63	40.72	23.85	16.63	0.17	-	13.82	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	62,743	1.60	1.01	-	-	44.88	17.93	7.78	3.52	2.58	39.95	23.40	16.32	0.17	-	13.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	63,981	1.69	0.99	-	-	45.83	19.40	7.63	3.46	2.53	39.18	22.95	16.01	0.16	-	13.30	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	55,447	1.99	1.14	0.29	0.19	35.86	13.85	8.80	3.10	0.87	46.80	26.55	18.47	1.25	0.47	15.35	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	56,031	2.03	1.13	0.28	0.19	36.46	14.68	8.71	3.07	0.86	46.32	26.28	18.28	1.23	0.47	15.19	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	57,197	2.11	1.10	0.28	0.18	37.62	16.29	8.53	3.01	0.84	45.39	25.76	17.90	1.21	0.46	14.88	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	無し	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	58,430	2.21	1.08	0.27	0.18	38.79	17.92	8.35	2.94	0.82	44.43	25.21	17.53	1.18	0.45	14.57	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	一般養生	延長無し	60,180	1.50	1.05	-	-	42.70	14.10	8.11	3.67	2.69	41.66	24.40	17.02	0.17	-	14.14	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m未満	60,767	1.55	1.04	-	-	43.18	14.86	8.03	3.64	2.66	41.26	24.17	16.85	0.17	-	14.01	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	一般養生	90m以上180m未満	61,938	1.65	1.02	-	-	44.13	16.33	7.88	3.57	2.61	40.48	23.71	16.53	0.17	-	13.74	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	一般養生	180m以上280m以下	63,177	1.75	1.00	-	-	45.09	17.85	7.72	3.50	2.56	39.69	23.24	16.21	0.17	-	13.47	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	60,857	1.44	1.04	-	-	43.38	15.81	8.02	3.63	2.66	41.19	24.13	16.83	0.17	-	13.99	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　L型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しｺﾝｸﾘｰﾄの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																							K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	61,443	1.49	1.03	-	-	43.86	16.55	7.94	3.60	2.63	40.80	23.90	16.67	0.17	-	13.85	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	62,612	1.59	1.01	-	-	44.78	17.99	7.79	3.53	2.58	40.04	23.45	16.36	0.17	-	13.59	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	63,849	1.69	0.99	-	-	45.72	19.45	7.64	3.46	2.53	39.26	23.00	16.04	0.16	-	13.33	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	55,323	1.98	1.14	0.29	0.19	35.72	13.88	8.82	3.11	0.87	46.91	26.62	18.51	1.25	0.47	15.39	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	55,907	2.02	1.13	0.28	0.19	36.33	14.71	8.73	3.08	0.86	46.42	26.33	18.32	1.24	0.47	15.23	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	57,072	2.12	1.11	0.28	0.18	37.49	16.32	8.55	3.01	0.84	45.48	25.81	17.94	1.21	0.46	14.91	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	無し	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	58,304	2.20	1.08	0.27	0.18	38.69	17.96	8.37	2.95	0.83	44.51	25.26	17.56	1.19	0.45	14.60	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	一般養生	延長無し	61,636	1.54	1.02	-	-	43.96	13.76	7.92	3.59	2.62	40.69	23.83	16.61	0.17	-	13.81	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m未満	62,225	1.59	1.01	-	-	44.42	14.52	7.84	3.55	2.60	40.31	23.60	16.46	0.17	-	13.68	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	一般養生	90m以上180m未満	63,401	1.71	1.00	-	-	45.30	15.93	7.70	3.49	2.55	39.56	23.16	16.15	0.17	-	13.43	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	一般養生	180m以上280m以下	64,644	1.81	0.98	-	-	46.22	17.43	7.55	3.42	2.50	38.80	22.72	15.84	0.16	-	13.17	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	62,314	1.48	1.01	-	-	44.61	15.45	7.83	3.55	2.59	40.25	23.57	16.43	0.17	-	13.66	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	62,901	1.53	1.00	-	-	45.06	16.17	7.76	3.51	2.57	39.88	23.35	16.28	0.17	-	13.53	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	64,075	1.63	0.98	-	-	45.96	17.59	7.62	3.45	2.52	39.13	22.92	15.98	0.16	-	13.28	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	65,316	1.74	0.97	-	-	46.84	19.01	7.47	3.38	2.48	38.39	22.48	15.68	0.16	-	13.03	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	とび工	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	軽油　１．２号	-	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	56,765	2.03	1.11	0.28	0.18	37.24	13.53	8.60	3.03	0.85	45.73	25.94	18.04	1.22	0.46	15.00	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	57,351	2.08	1.10	0.28	0.18	37.80	14.34	8.51	3.00	0.84	45.28	25.68	17.86	1.21	0.46	14.84	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油	*	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.077【　Ｌ型擁壁　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比															代表機労材規格													備考
コンクリート規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料） K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ジェットヒータ養生	90m以上180m未満	58,521	2.18	1.08	0.27	0.18	38.91	15.92	8.34	2.94	0.82	44.36	25.16	17.50	1.18	0.45	14.55	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-
24-12-25(20)(高炉)	0.12t/m3以上0.14t/m3未満	有り	有り	仮囲い内ジェットヒータ養生	180m以上280m以下	59,759	2.27	1.06	0.27	0.17	40.04	17.52	8.17	2.88	0.80	43.45	24.64	17.14	1.16	0.44	14.24	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	型わく工	土木一般世話役	特殊作業員	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	鉄筋コンクリート用棒鋼ＳＤ３４５　Ｄ３２	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	鉄筋工　加工・組立共　一般構造物	-

No.078【　コンクリート（現場打擁壁）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格									備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ規格	養生工の種類	圧送管延長距離区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
24-12-25(20)(高炉)	一般養生	延長無し	18,243	3.53	3.47	-	-	15.32	7.98	3.05	2.02	1.56	81.15	80.55	0.59	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	一般養生	90m未満	18,818	3.57	3.36	-	-	17.75	10.64	2.95	1.96	1.51	78.68	78.10	0.57	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	一般養生	90m以上180m未満	19,966	3.66	3.17	-	-	22.19	15.49	2.78	1.84	1.43	74.15	73.60	0.54	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	一般養生	180m以上280m以下	21,181	3.74	2.99	-	-	26.36	20.05	2.62	1.74	1.34	69.90	69.38	0.51	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	延長無し	19,245	3.35	3.29	-	-	19.73	11.73	2.89	1.91	1.48	76.92	76.35	0.56	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m未満	19,820	3.39	3.19	-	-	21.91	14.14	2.80	1.86	1.44	74.70	74.15	0.54	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	90m以上180m未満	20,969	3.49	3.02	-	-	25.91	18.57	2.65	1.75	1.36	70.60	70.08	0.51	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	特殊養生(練炭･ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)	180m以上280m以下	22,183	3.56	2.85	-	-	29.69	22.76	2.50	1.66	1.28	66.75	66.27	0.48	-	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	軽油　１．２号	-	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	延長無し	19,236	4.73	3.29	0.83	0.55	13.86	7.34	2.89	1.91	1.48	81.41	76.43	3.60	1.37	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m未満	19,811	4.74	3.20	0.81	0.53	16.22	9.89	2.80	1.86	1.44	79.04	74.20	3.50	1.33	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	90m以上180m未満	20,959	4.75	3.02	0.76	0.50	20.54	14.55	2.65	1.76	1.36	74.71	70.13	3.31	1.26	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-
24-12-25(20)(高炉)	仮囲い内ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ養生	180m以上280m以下	22,174	4.76	2.85	0.72	0.48	24.62	18.96	2.51	1.66	1.28	70.62	66.30	3.13	1.19	-	-	コンクリートポンプ車［トラック架装・ブーム式］　圧送能力90～110m3／h	業務用可搬型ヒータ［ジェットヒータ］［油だき・熱風・直火型］熱出力１２６ＭＪ／ｈ（３０，１００ｋｃａｌ／ｈ）油種　灯油 *	発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］　定格容量（50／60Hz）2.7／3kVA	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	生コンクリート高炉　２４－１２－２５（２０）　Ｗ／Ｃ５５％	灯油　白灯油　業務用	軽油　１．２号	-	-	-

No.079【　化粧型枠　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	3,058.6	0.00	－	－	－	100.00	47.51	24.83	8.97	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	型わく工	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	－

No.080【　吸出し防止材設置　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
設置条件			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
全面	704.40	0.00	－	－	－	17.97	17.97	－	－	－	82.03	82.03	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	－	－	－	－	－	
点在	666.60	0.00	－	－	－	18.99	18.99	－	－	－	81.01	81.01	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	吸出し防止材 合繊不織布　ｔ ＝１０ｍｍ ９．８ｋＮ／ｍ	－	－	－	－	－	

No.081【　補強土壁壁面材組立・設置　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格																備考
工法区分		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）				R				Z				S				
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4			
帯鋼補強土壁	2,140.7	21.55	9.80	9.79	－	72.33	22.28	20.69	11.49	11.30	6.12	5.57	－	－	－	－	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.5m3（平積0.4m3） 吊能力2.9t	*	－		特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	－	－	－	－	－	
ｱﾝｶｰ補強土壁	2,810.5	18.13	9.32	7.47	－	76.15	23.32	21.17	13.12	12.91	5.72	5.30	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.5m3（平積0.4m3） 吊能力2.9t	*	ラフテレーンクレーン［油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 25t吊	*	－		普通作業員	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	－	－	－	－	－	

No.082【　補強材取付　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格													備考
工法区分		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
帯鋼補強土壁	100.10	0.00	－	－	－	100.00	46.38	27.03	26.59	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	－	－	－	－	－	－
ｱﾝｶｰ補強土壁	192.68	0.00	－	－	－	100.00	56.95	21.70	21.35	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	－	－	－	－	－	－

No.083【　まき出し・敷均し，締固め　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
工法区分		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
帯鋼補強土壁	706.98	9.64	3.52	3.41	2.43	86.01	27.31	24.77	17.74	13.69	4.35	4.23	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 7t級	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.5m3（平積0.4m3） 吊能力2.9t	*	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンパインド式・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 質量3～4t	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱﾝｶｰ補強土壁	706.98	9.64	3.52	3.41	2.43	86.01	27.31	24.77	17.74	13.69	4.35	4.23	-	-	-	-	ブルドーザ［湿地・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 7t級	*	バックホウ（クローラ型）［標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.5m3（平積0.4m3） 吊能力2.9t	*	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンパインド式・排出ガス対策型(第２次基準値)］ 質量3～4t	*	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.084【　ジオテキスタイル壁面材組立・設置　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	1,547.0	0.00	－	－	－	100.00	46.38	27.03	26.59	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	－	－	－	－	－	－

No.085【　ジオテキスタイル敷設　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	210.07	0.00	－	－	－	100.00	35.17	28.10	27.64	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	－	－	－	－	－	－	－

No.086【　まき出し・敷均し・締固め　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	1,004.4	5.87	5.82	－	－	89.16	26.10	24.57	20.32	17.29	4.97	4.93	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.5m3（平積0.4m3）	＊	－		－	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.87【　舗装版破砕　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	Co+As(ｶﾊﾞｰ)舗装によるｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚	積込作業の有無		K				R					Z					S	K （*印：賃料）				R				Z					S	
								K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	無し	不要	15cm以下	-	有り	166.23	9.77	9.77	-	-	81.96	29.03	28.06	24.87	-	8.27	8.27	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	* -	-	土木一般世話役	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	無し	不要	15cmを超え40cm以下	-	有り	477.64	19.87	10.90	8.40	-	71.76	29.59	26.19	13.90	-	8.37	8.13	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	* 大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量600～800kg級	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	無し	必要	15cm以下	-	有り	533.13	33.74	24.04	9.70	-	59.03	26.31	23.31	9.41	-	7.23	7.23	-	-	-	-	バックホウ用アタッチメント［コンクリート圧砕装置（大割機）］ 開口幅735～850mm 破砕力550～980kN	* バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	無し	必要	15cmを超え35cm以下	-	有り	749.05	34.39	24.71	9.68	-	58.39	26.27	23.26	8.86	-	7.22	7.22	-	-	-	-	バックホウ用アタッチメント［コンクリート圧砕装置（大割機）］ 開口幅735～850mm 破砕力550～980kN	* バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	有り	-	4cm以下	-	有り	2,606.0	1.81	1.43	0.38	-	95.86	52.95	42.91	-	-	2.33	2.33	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	* さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	有り	-	4cm以下	-	無し	2,270.5	2.08	1.64	0.44	-	95.25	60.78	34.47	-	-	2.67	2.67	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	* さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	有り	-	4cmを超え10cm以下	-	有り	4,454.5	2.07	1.63	0.44	-	95.27	52.17	43.10	-	-	2.66	2.66	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	* さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	有り	-	4cmを超え10cm以下	-	無し	3,878.5	2.38	1.88	0.50	-	94.57	59.92	34.65	-	-	3.05	3.05	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	* さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	有り	-	10cmを超え15cm以下	-	有り	5,993.9	2.17	1.71	0.46	-	95.04	52.10	42.94	-	-	2.79	2.79	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	* さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	有り	-	10cmを超え15cm以下	-	無し	5,221.6	2.49	1.96	0.53	-	94.31	59.81	34.50	-	-	3.20	3.20	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	* さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	有り	-	15cmを超え30cm以下	-	有り	10,609	2.29	1.81	0.48	-	94.76	51.80	42.96	-	-	2.95	2.95	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	* さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	有り	-	15cmを超え30cm以下	-	無し	9,241.3	2.63	2.08	0.55	-	93.98	59.46	34.52	-	-	3.39	3.39	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	* さく岩機［コンクリートブレーカ］ 20kg級	-	特殊作業員	普通作業員	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版	無し	不要	15cm以下	-	有り	166.23	9.77	9.77	-	-	81.96	29.03	28.06	24.87	-	8.27	8.27	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	* -	-	土木一般世話役	特殊運転手	普通作業員	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版	無し	不要	15cmを超え35cm以下	-	有り	661.73	19.61	10.88	8.16	-	72.04	29.53	26.11	14.31	-	8.35	8.11	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	* 大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量600～800kg級	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版	無し	必要	15cm以下	-	有り	757.47	32.83	23.11	9.72	-	59.92	26.39	23.37	10.16	-	7.25	7.25	-	-	-	-	バックホウ用アタッチメント［コンクリート圧砕装置（大割機）］ 開口幅735～850mm 破砕力550～980kN	* バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版	無し	必要	15cmを超え35cm以下	-	有り	950.21	33.09	23.37	9.72	-	59.66	26.37	23.33	9.96	-	7.25	7.25	-	-	-	-	バックホウ用アタッチメント［コンクリート圧砕装置（大割機）］ 開口幅735～850mm 破砕力550～980kN	* バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ+ｱｽﾌｧﾙﾄ(ｶﾊﾞｰ)舗装版	無し	不要	15cm以上35cm以下	15cm以下	有り	839.98	17.64	10.70	6.43	-	74.15	29.07	25.69	17.24	-	8.21	7.98	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	* 大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量600～800kg級	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.87【　舗装版破砕　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分						標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	Co+As(ｶﾊﾞｰ)舗装によるｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚	積込作業の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
ｺﾝｸﾘｰﾄ+ｱｽﾌｧﾙﾄ(ｶﾊﾞｰ)舗装版	無し	不要	15cm以上35cm以下	15cmを超え22.5cm以下	有り	897.86	17.16	10.65	6.01	-	74.66	28.94	25.61	17.94	-	8.18	7.95	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.45m3（平積0.35m3）	*	大型ブレーカ［油圧式］（ベースマシン含まず） 質量600～800kg級	-	特殊運転手	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	0.3km以下	448.76	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	0.5km以下	517.80	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	1.0km以下	586.84	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	1.5km以下	655.88	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	2.0km以下	759.44	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	3.0km以下	897.52	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	4.0km以下	1,035.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	5.5km以下	1,242.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	6.5km以下	1,449.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	7.5km以下	1,657.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	9.5km以下	1,864.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	11.5km以下	2,140.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	15.5km以下	2,623.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	22.5km以下	3,244.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	49.5km以下	4,349.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	無し	60.0km以下	6,489.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	0.3km以下	448.76	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	0.5km以下	517.80	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	1.0km以下	586.84	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	1.5km以下	655.88	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	2.0km以下	759.44	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	3.0km以下	897.52	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	3.5km以下	1,035.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	5.0km以下	1,242.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	6.0km以下	1,449.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	7.0km以下	1,657.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	8.5km以下	1,864.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	11.0km以下	2,140.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	14.0km以下	2,623.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	19.5km以下	3,244.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	31.5km以下	4,349.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	機械積込	有り	60.0km以下	6,489.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	0.3km以下	1,812.7	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	0.5km以下	1,994.0	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格									備考
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	1.5km以下	2,175.2	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	2.0km以下	2,537.8	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	2.5km以下	2,900.3	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	3.0km以下	3,262.9	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	4.0km以下	3,625.4	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	5.0km以下	3,987.9	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	6.5km以下	4,713.0	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	8.5km以下	5,438.1	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	11.0km以下	6,525.7	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	16.0km以下	8,338.4	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	27.5km以下	10,876	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	無し	60.0km以下	16,314	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	0.3km以下	1,812.7	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	0.5km以下	1,994.0	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	1.0km以下	2,175.2	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	1.5km以下	2,537.8	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	2.0km以下	2,900.3	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K （ *印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	2.5km以下	3,262.9	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	3.5km以下	3,625.4	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	4.5km以下	3,987.9	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	6.0km以下	4,713.0	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	8.0km以下	5,438.1	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	10.5km以下	6,525.7	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	14.5km以下	8,338.4	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	23.0km以下	10,876	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	人力積込	有り	60.0km以下	16,314	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	0.3km以下	1,812.7	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	0.5km以下	1,994.0	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	1.5km以下	2,175.2	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	2.0km以下	2,537.8	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	2.5km以下	2,900.3	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	3.0km以下	3,262.9	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	4.0km以下	3,625.4	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	5.0km以下	3,987.9	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　(タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む)	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
					K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
舗装版破砕	人力積込	無し	6.5km以下	4,713.0	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	8.5km以下	5,438.1	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	11.0km以下	6,525.7	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	16.0km以下	8,338.4	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	27.5km以下	10,876	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	無し	60.0km以下	16,314	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	0.3km以下	1,812.7	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	0.5km以下	1,994.0	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	1.0km以下	2,175.2	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	1.5km以下	2,537.8	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	2.0km以下	2,900.3	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	2.5km以下	3,262.9	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	3.5km以下	3,625.4	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	4.5km以下	3,987.9	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	6.0km以下	4,713.0	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	8.0km以下	5,438.1	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	10.5km以下	6,525.7	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
舗装版破砕	人力積込	有り	14.5km以下	8,338.4	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	23.0km以下	10,876	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	人力積込	有り	60.0km以下	16,314	20.12	20.12	-	-	70.66	70.66	-	-	-	9.22	9.22	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	0.5km以下	759.44	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	1.0km以下	828.48	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	2.0km以下	966.56	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	2.5km以下	1,104.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	3.5km以下	1,242.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	4.5km以下	1,449.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	6.0km以下	1,657.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	7.5km以下	1,864.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	10.0km以下	2,140.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	13.5km以下	2,623.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	19.5km以下	3,244.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	39.0km以下	4,349.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	無し	60.0km以下	6,489.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要,舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	0.5km以下	759.44	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
					K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	1.0km以下	828.48	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	1.5km以下	966.56	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	2.0km以下	1,104.6	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	3.0km以下	1,242.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	4.0km以下	1,449.8	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	5.5km以下	1,657.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	7.0km以下	1,864.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	9.0km以下	2,140.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	12.0km以下	2,623.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	17.5km以下	3,244.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	28.5km以下	4,349.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm超）又は（騒音対策必要）	有り	60.0km以下	6,489.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	無し	0.3km以下	1,657.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	無し	1.5km以下	1,864.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	無し	3.5km以下	2,140.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	無し	6.5km以下	2,623.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	無し	11.5km以下	3,244.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
					K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	無し	22.0km以下	4,349.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	無し	60.0km以下	6,489.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	有り	0.3km以下	1,657.0	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	有り	1.5km以下	1,864.1	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	有り	3.5km以下	2,140.2	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	有り	6.0km以下	2,623.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	有り	10.5km以下	3,244.9	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	有り	19.5km以下	4,349.5	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（騒音対策不要，舗装版厚15cm以下）	有り	60.0km以下	6,489.7	47.71	47.71	-	-	37.09	37.09	-	-	-	15.20	15.20	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	0.3km以下	1,638.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	1.0km以下	1,820.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	1.5km以下	2,184.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	2.5km以下	2,548.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	3.0km以下	2,912.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	3.5km以下	3,276.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	4.5km以下	3,640.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	5.5km以下	4,004.7	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
					K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	7.0km以下	4,732.8	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	9.0km以下	5,460.9	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	12.0km以下	6,553.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	17.0km以下	8,373.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	28.5km以下	10,922	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	無し	60.0km以下	16,383	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	0.3km以下	1,638.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	1.0km以下	1,820.3	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	1.5km以下	2,184.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	2.5km以下	2,548.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	3.0km以下	2,912.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	3.5km以下	3,276.5	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	4.5km以下	3,640.6	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	5.0km以下	4,004.7	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	6.5km以下	4,732.8	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	8.0km以下	5,460.9	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	11.0km以下	6,553.1	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	15.0km以下	8,373.4	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	24.0km以下	10,922	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
舗装版破砕	機械積込（小規模土工）	有り	60.0km以下	16,383	20.04	20.04	-	-	70.36	70.36	-	-	-	9.60	9.60	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	0.5km以下	499.68	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	1.0km以下	655.82	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	1.5km以下	749.51	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	2.0km以下	874.43	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	2.5km以下	968.12	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	3.5km以下	1,093.0	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	4.5km以下	1,342.9	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	6.0km以下	1,592.7	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	7.0km以下	1,748.9	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	8.5km以下	1,936.2	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	9.0km以下	2,154.8	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	10.5km以下	2,467.1	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	13.5km以下	2,904.4	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し（ﾓﾙﾀﾙ）	機械積込	無し	18.0km以下	3,466.5	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	無し	27.5km以下	4,340.9	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	無し	60.0km以下	5,777.5	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	0.5km以下	530.90	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	1.0km以下	655.82	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	1.5km以下	749.51	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	2.0km以下	874.43	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	2.5km以下	1,030.6	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	3.5km以下	1,155.5	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	4.0km以下	1,342.9	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	5.0km以下	1,436.6	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	6.0km以下	1,748.9	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	7.0km以下	1,936.2	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	8.0km以下	2,154.8	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	9.0km以下	2,467.1	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	12.0km以下	2,904.4	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	16.0km以下	3,466.5	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	23.0km以下	4,340.9	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.88【　殻運搬　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
					K				R					Z					S	K　（*印：貸料）			R				Z					S	
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1		K2		K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	43.0km以下	5,777.5	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-		-		一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
吹付法面取壊し(ﾓﾙﾀﾙ)	機械積込	有り	60.0km以下	8,681.9	23.80	23.80	-	-	63.09	63.09	-	-	-	13.11	13.11	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］4t積級	*	-		-		一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	

No.89【　舗装版切断　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
舗装版種別	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版厚	ｺﾝｸﾘｰﾄ+ｱｽﾌｧﾙﾄ(ｶﾞｰﾊﾞｰ)舗装版の全体厚		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	15cm以下	-	-	558.10	6.29	4.25	-	-	54.24	18.90	9.56	8.20	-	39.47	36.63	1.92	-	-	-	コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］　切削深20cm級　ブレード径56cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	15cmを超え30cm以下	-	-	1,364.5	11.84	8.00	-	-	39.25	13.63	6.94	5.95	-	48.91	21.86	14.98	9.16	1.97	-	コンクリートカッタ［バキューム式（超低騒音型）・湿式］　切削深30cm級　ブレード径75cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径３０インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径１４インチ	ガソリン　レギュラー	-	-
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	30cmを超え40cm以下	-	-	2,266.6	12.31	8.32	-	-	38.38	13.34	6.78	5.81	-	49.31	18.81	13.12	9.02	5.51	-	コンクリートカッタ［バキューム式（超低騒音型）・湿式］　切削深40cm級　ブレード径96cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径３８インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径３０インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径１４インチ	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版	-	15cm以下	-	1,062.1	5.06	3.42	-	-	43.68	15.19	7.71	6.61	-	51.26	48.97	1.55	-	-	-	コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］　切削深20cm級　ブレード径56cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版	-	15cmを超え30cm以下	-	2,963.2	10.12	6.84	-	-	33.55	11.67	5.92	5.08	-	56.33	25.58	17.53	10.72	1.69	-	コンクリートカッタ［バキューム式（超低騒音型）・湿式］　切削深30cm級　ブレード径75cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径３０インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径１４インチ	ガソリン　レギュラー	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ+ｱｽﾌｧﾙﾄ(ｶﾞｰﾊﾞｰ)舗装版	-	15cm以下	15cm以下	1,062.1	5.06	3.42	-	-	43.68	15.19	7.71	6.61	-	51.26	48.97	1.55	-	-	-	コンクリートカッタ［バキューム式・湿式］　切削深20cm級　ブレード径56cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ+ｱｽﾌｧﾙﾄ(ｶﾞｰﾊﾞｰ)舗装版	-	15cm以下	15cmを超え30cm以下	2,232.9	6.27	4.24	-	-	20.76	7.22	3.66	3.14	-	72.97	33.93	23.27	14.23	1.04	-	コンクリートカッタ［バキューム式（超低騒音型）・湿式］　切削深30cm級　ブレード径75cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径３０インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径１４インチ	ガソリン　レギュラー	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ+ｱｽﾌｧﾙﾄ(ｶﾞｰﾊﾞｰ)舗装版	-	15cmを超え30cm以下	15cmを超え30cm以下	2,963.2	10.12	6.84	-	-	33.55	11.67	5.92	5.08	-	56.33	25.58	17.53	10.72	1.69	-	コンクリートカッタ［バキューム式（超低騒音型）・湿式］　切削深30cm級　ブレード径75cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径３０インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径１４インチ	ガソリン　レギュラー	-	-
ｺﾝｸﾘｰﾄ+ｱｽﾌｧﾙﾄ(ｶﾞｰﾊﾞｰ)舗装版	-	15cmを超え30cm以下	30cmを超え40cm以下	4,061.9	7.85	5.31	-	-	24.47	8.51	4.32	3.70	-	67.68	26.63	18.62	12.79	7.82	-	コンクリートカッタ［バキューム式（超低騒音型）・湿式］　切削深40cm級　ブレード径96cm	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	-	コンクリートカッタ　(ブレード)　径３８インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径３０インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径２２インチ	コンクリートカッタ　(ブレード)　径１４インチ	-	-

No.90【　コンクリート削孔（電動ハンマドリル４０ｍｍ）　】

＜　積算単位：孔　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
削孔深さ		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
30㎜以上200㎜未満	577.76	2.81	1.22	1.07	－	94.87	46.11	18.26	12.77	－	2.32	1.89	－	－	－	－	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 2kVA	＊	電動ハンマドリル　穴あけ能力φ４０ｍｍ	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－	－
200㎜以上400㎜以下	854.85	2.57	1.10	0.96	－	95.31	45.34	18.26	12.66	－	2.12	1.70	－	－	－	－	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 2kVA	＊	電動ハンマドリル　穴あけ能力φ４０ｍｍ	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－	－

No.91【　コンクリート削孔（さく岩機）　】
＜　積算単位：孔　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比															代表機労材規格													備考
削孔深さ		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）				R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1		K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
100mm以上200mm未満	759.61	6.32	3.69	1.67	-	87.15	54.21	12.22	7.44	-	6.53	5.54	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(低騒音型)・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	*	さく岩機［ハンドドリル（空圧式）］ 質量15kg級	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
200mm以上300mm未満	1,063.2	5.76	3.51	1.59	-	88.28	56.95	13.09	8.09	-	5.96	5.28	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(低騒音型)・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	*	さく岩機［ハンドドリル（空圧式）］ 質量15kg級	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
300mm以上400mm未満	1,356.9	5.50	3.44	1.56	-	88.82	58.90	13.52	8.33	-	5.68	5.17	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(低騒音型)・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	*	さく岩機［ハンドドリル（空圧式）］ 質量15kg級	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
400mm以上600mm未満	1,808.0	5.18	3.30	1.50	-	89.47	60.28	14.00	8.57	-	5.35	4.96	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(低騒音型)・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	*	さく岩機［ハンドドリル（空圧式）］ 質量15kg級	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
600mm以上800mm未満	2,415.6	5.05	3.25	1.47	-	89.73	61.15	13.97	8.75	-	5.22	4.88	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(低騒音型)・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	*	さく岩機［ハンドドリル（空圧式）］ 質量15kg級	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
800mm以上1000mm未満	3,007.8	4.92	3.23	1.46	-	89.99	61.99	14.73	8.99	-	5.09	4.85	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(低騒音型)・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	*	さく岩機［ハンドドリル（空圧式）］ 質量15kg級	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
1000mm以上1100mm以下	3,477.3	4.91	3.22	1.46	-	90.01	61.98	14.56	9.19	-	5.08	4.84	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(低騒音型)・排出ガス対策型（第１次基準値）］ 3.5～3.7m3/min	*	さく岩機［ハンドドリル（空圧式）］ 質量15kg級	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.92【　コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）　】

＜　積算単位：孔　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
削孔径	削孔深さ		K				R					Z					S	K　（ *印：賃料）				R				Z				S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
60mm以上64mm未満	50mm以上200mm未満	5,023.1	3.37	1.71	1.03	－	68.16	39.54	10.50	5.38	－	28.47	25.47	2.44	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ６４．７mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
60mm以上64mm未満	200mm以上400mm未満	5,585.2	3.74	1.95	1.17	－	69.43	41.64	10.95	5.28	－	26.83	23.49	2.79	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ６４．７mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
60mm以上64mm未満	400mm以上600mm未満	6,212.4	4.06	2.17	1.30	－	70.68	43.68	11.20	5.54	－	25.26	21.64	3.10	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ６４．７mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
60mm以上64mm未満	600mm以上800mm未満	6,867.3	4.33	2.35	1.42	－	71.52	44.80	11.67	5.73	－	24.15	20.28	3.37	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ６４．７mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
60mm以上64mm未満	800mm以上1100mm以下	7,707.2	4.57	2.53	1.52	－	72.65	46.20	12.04	6.06	－	22.78	18.70	3.61	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ６４．７mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
64mm以上77mm未満	50mm以上200mm未満	5,244.3	3.21	1.63	0.98	－	65.30	37.90	10.05	5.15	－	31.49	28.62	2.34	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ７７．４mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
64mm以上77mm未満	200mm以上400mm未満	5,812.0	3.60	1.87	1.13	－	66.72	40.02	10.52	5.07	－	29.68	26.47	2.68	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ７７．４mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
64mm以上77mm未満	400mm以上600mm未満	6,444.8	3.92	2.09	1.26	－	68.13	42.10	10.80	5.34	－	27.95	24.46	2.99	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ７７．４mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
64mm以上77mm未満	600mm以上800mm未満	7,108.1	4.18	2.27	1.37	－	69.11	43.30	11.28	5.53	－	26.71	22.98	3.25	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ７７．４mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
64mm以上77mm未満	800mm以上1100mm以下	7,956.4	4.43	2.45	1.47	－	70.37	44.75	11.66	5.87	－	25.20	21.25	3.50	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ７７．４mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
77mm以上90mm未満	50mm以上200mm未満	5,410.2	3.11	1.58	0.95	－	63.29	36.72	9.75	5.00	－	33.60	30.81	2.27	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ９０．８mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
77mm以上90mm未満	200mm以上400mm未満	5,982.1	3.49	1.82	1.09	－	64.82	38.88	10.22	4.93	－	31.69	28.57	2.60	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ９０．８mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
77mm以上90mm未満	400mm以上600mm未満	6,619.1	3.80	2.03	1.22	－	66.35	41.01	10.51	5.20	－	29.85	26.45	2.91	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ９０．８mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
77mm以上90mm未満	600mm以上800mm未満	7,288.7	4.08	2.22	1.33	－	67.39	42.21	11.00	5.40	－	28.53	24.89	3.17	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ９０．８mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－
77mm以上90mm未満	800mm以上1100mm以下	8,143.3	4.32	2.39	1.44	－	68.76	43.73	11.40	5.73	－	26.92	23.06	3.42	－	－	－	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	*	－	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	－	ダイヤモンドビット　φ９０．８mm	ガソリン　レギュラー	－	－	－	－

No.92【　コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）　】

＜　積算単位：孔　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
削孔径	削孔深さ		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
90mm以上100mm未満	50mm以上200mm未満	5,631.4	3.00	1.52	0.92	-	60.80	35.28	9.36	4.80	-	36.20	33.52	2.18	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１１０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
90mm以上100mm未満	200mm以上400mm未満	6,208.9	3.36	1.75	1.05	-	62.46	37.46	9.85	4.75	-	34.18	31.17	2.51	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１１０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
90mm以上100mm未満	400mm以上600mm未満	6,851.5	3.68	1.97	1.18	-	64.09	39.61	10.16	5.02	-	32.23	28.95	2.81	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１１０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
90mm以上100mm未満	600mm以上800mm未満	7,529.5	3.95	2.15	1.29	-	65.23	40.87	10.64	5.22	-	30.82	27.29	3.07	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１１０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
90mm以上100mm未満	800mm以上1100mm以下	8,392.5	4.20	2.32	1.40	-	66.71	42.42	11.06	5.56	-	29.09	25.34	3.32	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１１０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
100mm以上110mm未満	50mm以上200mm未満	5,631.4	3.00	1.52	0.92	-	60.80	35.28	9.36	4.80	-	36.20	33.52	2.18	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１１０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
100mm以上110mm未満	200mm以上400mm以下	6,208.9	3.36	1.75	1.05	-	62.46	37.46	9.85	4.75	-	34.18	31.17	2.51	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１１０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
110mm以上128mm未満	50mm以上200mm未満	6,192.3	2.72	1.38	0.83	-	55.31	32.11	8.51	4.36	-	41.97	39.54	1.98	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１２８．５ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
110mm以上128mm未満	200mm以上400mm以下	6,784.0	3.07	1.60	0.96	-	57.18	34.30	9.01	4.35	-	39.75	37.01	2.29	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１２８．５ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
128mm以上160mm未満	50mm以上200mm未満	6,579.4	2.56	1.30	0.78	-	52.06	30.22	8.01	4.11	-	45.38	43.10	1.86	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１６０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
128mm以上160mm未満	200mm以上400mm以下	7,180.9	2.90	1.51	0.91	-	54.01	32.39	8.52	4.11	-	43.09	40.49	2.17	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１６０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
160mm以上180mm未満	50mm以上200mm未満	7,085.0	2.38	1.21	0.73	-	48.28	28.00	7.44	3.81	-	49.34	47.22	1.73	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１８０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
160mm以上180mm未満	200mm以上400mm以下	7,699.3	2.71	1.41	0.85	-	50.37	30.21	7.94	3.83	-	46.92	44.50	2.02	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ１８０ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
180mm以上200mm以下	50mm以上200mm未満	7,748.6	2.16	1.10	0.66	-	44.14	25.60	6.80	3.49	-	53.70	51.76	1.58	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ２０４ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-
180mm以上200mm以下	200mm以上400mm以下	8,379.7	2.49	1.30	0.78	-	46.24	27.72	7.30	3.52	-	51.27	49.04	1.86	-	-	-	コンクリート穿孔機［電動式コアボーリングマシン］〔簡易仕様型〕　最大穿孔径φ25cm	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］ 3kVA	* -	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	ダイヤモンドビット　φ２０４ｍｍ	ガソリン　レギュラー	-	-	-	-

No.93【　石積取壊し（人力）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
形状		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
練積　控え35cm以上45cm未満	14,520	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
空積　控え45cm未満	4,840.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
空積　控え45cm以上60cm未満	5,566.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
空積　控え60cm以上90cm未満	7,260.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-

No.94【　コンクリートはつり　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格													備考
平均はつり厚		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
3cm以下	4,466.6	1.72	1.67	-	-	94.36	38.50	31.65	21.47	-	3.92	3.81	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第２次基準値）］5.0m3/min	*	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
3cmを超え6cm以下	7,534.3	1.64	1.60	-	-	94.61	41.80	30.80	19.26	-	3.75	3.65	-	-	-	-	空気圧縮機［可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型（第２次基準値）］5.0m3/min	*	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.095【　積込（コンクリート殻）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	1,073.7	8.99	8.99	－	－	87.04	78.62	8.42	－	－	3.97	3.97	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第１次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	－	－	普通作業員	特殊運転手	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.96【　じゃかご　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
			K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
作業区分	じゃかご径			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
設置	径45cm	4,860.9	9.89	9.89	-	-	41.17	17.36	11.94	7.83	4.04	48.94	21.23	18.51	3.85	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	鉄線じゃかご 円筒形じゃかご GS-7 線径 4.0mm(＃8) 網目 13cm 径45cm	詰石　割栗石 １５０～２００ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-
設置	径60cm	7,712.7	11.22	11.22	-	-	45.71	19.20	13.17	8.88	4.46	43.07	21.00	13.22	4.36	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	詰石　割栗石 １５０～２００ｍｍ	鉄線じゃかご 円筒形じゃかご GS-3 線径 4.0mm(＃8) 網目 13cm 径60cm	軽油　１．２号	-	-	-
撤去	径45cm	1,335.3	18.01	18.01	-	-	74.99	31.64	21.74	14.25	7.36	7.00	7.00	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-
撤去	径60cm	2,363.0	18.31	18.31	-	-	74.57	31.29	21.50	14.50	7.28	7.12	7.12	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-

No.97【　ふとんかご　】
＜　積算単位：m　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
				K				R					Z				S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
作業区分	ふとんかご種別	ふとんかご規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4	S	
設置	ｽﾛｰﾌﾟ式	高さ40cm×幅120cm	10,674	5.40	5.40	-	-	30.99	16.20	5.44	5.07	4.28	63.61	29.17	25.85	2.10	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 40cm×120cm	詰石　割栗石　１５０～２００ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
設置	ｽﾛｰﾌﾟ式	高さ50cm×幅120cm	12,508	6.15	6.15	-	-	32.65	16.86	5.61	5.31	4.87	61.20	27.37	25.90	2.39	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	詰石　割栗石　１５０～２００ｍｍ	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 50cm×120cm	軽油　１．２号	-	-	-	-
設置	ｽﾛｰﾌﾟ式	高さ60cm×幅120cm	14,333	6.37	6.37	-	-	34.09	17.66	5.90	5.49	5.04	59.54	28.51	23.72	2.48	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	詰石　割栗石　１５０～２００ｍｍ	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 60cm×120cm	軽油　１．２号	-	-	-	-
設置	階段式	高さ40cm×幅120cm	11,163	6.03	6.03	-	-	32.28	18.14	5.41	4.77	3.96	61.69	27.91	24.72	2.34	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 40cm×120cm	詰石　割栗石　１５０～２００ｍｍ	軽油　１．２号	-	-	-	-
設置	階段式	高さ50cm×幅120cm	13,205	6.55	6.55	-	-	34.31	19.17	5.86	5.19	4.09	59.14	25.94	24.53	2.55	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	詰石　割栗石　１５０～２００ｍｍ	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 50cm×120cm	軽油　１．２号	-	-	-	-
設置	階段式	高さ60cm×幅120cm	15,192	6.96	6.96	-	-	35.37	19.44	6.05	5.51	4.37	57.67	26.89	22.37	2.71	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	詰石　割栗石　１５０～２００ｍｍ	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 60cm×120cm	軽油　１．２号	-	-	-	-
撤去	ｽﾛｰﾌﾟ式	高さ40cm×幅120cm	2,055.5	14.04	14.04	-	-	80.50	42.11	14.12	13.16	11.11	5.46	5.46	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
撤去	ｽﾛｰﾌﾟ式	高さ50cm×幅120cm	2,577.2	14.93	14.93	-	-	79.26	40.95	13.61	12.88	11.82	5.81	5.81	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
撤去	ｽﾛｰﾌﾟ式	高さ60cm×幅120cm	3,079.7	14.83	14.83	-	-	79.40	41.13	13.75	12.78	11.74	5.77	5.77	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
撤去	階段式	高さ40cm×幅120cm	2,271.0	14.82	14.82	-	-	79.41	44.62	13.32	11.73	9.74	5.77	5.77	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
撤去	階段式	高さ50cm×幅120cm	2,867.9	15.09	15.09	-	-	79.04	44.16	13.50	11.95	9.43	5.87	5.87	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-
撤去	階段式	高さ60cm×幅120cm	3,422.8	15.45	15.45	-	-	78.54	43.18	13.43	12.23	9.70	6.01	6.01	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	-	-	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	-

No.98【　止杭打込　】
＜　積算単位：本　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
－		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	1,621.0	0.00	－	－	－	78.10	78.10	－	－	－	21.90	21.90	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	杭丸太（松） 長１．５ｍ×末口９cm　皮付 先端加工	－	－	－	－	

No.99【　歩道路盤工　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格												備考
全仕上り厚	施工区分	材料		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
					K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
実数入力	1層施工	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	713.44	6.19	3.20	2.81	－	70.45	29.62	24.88	13.90	－	23.36	21.36	1.95	－	－	－	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.11m3（平積0.08m3）	*	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 質量3～4t	*	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	－	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　100mm
実数入力	2層施工	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	1,503.1	5.88	3.04	2.67	－	66.88	28.12	23.62	13.20	－	27.24	25.34	1.85	－	－	－	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.11m3（平積0.08m3）	*	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 質量3～4t	*	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	－	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　250mm
実数入力	3層施工	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	2,445.1	5.41	2.80	2.46	－	61.67	25.93	21.78	12.17	－	32.92	31.16	1.71	－	－	－	小型バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］ 山積0.11m3（平積0.08m3）	*	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第１次基準値)］ 質量3～4t	*	－	普通作業員	特殊運転手	特殊作業員	－	再生クラッシャラン　ＲＣ－４０	軽油　１．２号	－	－	－	［標準数量］全仕上り厚　500mm

No.100【　アスファルト歩道工　】

＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格														備考
平均幅員	1層当り平均仕上り厚	材料	瀝青材料種類		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：貸料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	細粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	1,997.7	0.53	0.36	0.09	-	49.01	19.38	16.89	4.92	-	50.46	48.37	1.96	0.07	0.04		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　細粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	・[標準数量]平均仕上り厚40mm ・注２
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	細粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,073.7	0.51	0.35	0.08	-	47.23	18.67	16.28	4.74	-	52.26	46.58	5.55	0.07	0.04		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　細粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	・[標準数量]平均仕上り厚40mm ・注２
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	各種(2.10以上2.20t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	1,874.7	0.57	0.39	0.09	-	52.30	20.72	18.00	5.24	-	47.13	44.90	2.09	0.08	0.04		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	再生アスファルト混合物　再生密粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　40mm
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	各種(2.10以上2.20t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	1,950.7	0.54	0.37	0.09	-	50.26	19.91	17.30	5.04	-	49.20	43.16	5.91	0.07	0.04		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	再生アスファルト混合物　再生密粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　40mm
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)	実数入力	細粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,661.5	0.41	0.29	0.07	-	43.57	19.76	13.78	4.02	-	56.02	54.45	1.47	0.06	0.03		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　細粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	・[標準数量]平均仕上り厚60mm ・注２
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)	実数入力	細粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,737.4	0.41	0.29	0.07	-	42.35	19.21	13.40	3.90	-	57.24	52.93	4.21	0.06	0.03		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	アスファルト混合物　細粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	・[標準数量]平均仕上り厚60mm ・注２
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)	実数入力	各種(2.10以上2.20t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	2,477.0	0.45	0.32	0.07	-	46.81	21.23	14.81	4.32	-	52.74	51.05	1.58	0.06	0.04		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	再生アスファルト混合物　再生密粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　60mm
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)	実数入力	各種(2.10以上2.20t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	2,552.9	0.44	0.31	0.07	-	45.42	20.60	14.37	4.19	-	54.14	49.53	4.51	0.06	0.03		振動ローラ（舗装用）［ハンドガイド式］運転質量0.5～0.6t	振動コンパクタ［前進型］　機械質量40～60kg	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	-	再生アスファルト混合物　再生密粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	ガソリン　レギュラー	軽油　１．２号	-	[標準数量]平均仕上り厚　60mm
1.4m以上	実数入力	細粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	1,346.5	2.91	2.19	0.41	-	22.10	8.33	5.73	3.74	1.93	74.99	71.71	2.92	0.33	-	-	アスファルトフィニッシャ［クローラ型］舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第３次基準値)］　質量3～4t	* -	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物　細粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	軽油　１．２号	-	-	・[標準数量]平均仕上り厚40mm ・注２
1.4m以上	実数入力	細粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(13)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	1,422.4	2.75	2.07	0.39	-	20.92	7.89	5.42	3.54	1.83	76.33	67.89	8.10	0.31	-	-	アスファルトフィニッシャ［クローラ型］舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第３次基準値)］　質量3～4t	* -	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	アスファルト混合物　細粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	軽油　１．２号	-	-	・[標準数量]平均仕上り厚40mm ・注２
1.4m以上	実数入力	各種(2.10以上2.20t/m3未満)	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	1,223.5	3.21	2.41	0.46	-	24.32	9.17	6.30	4.12	2.13	72.47	68.86	3.21	0.36	-	-	アスファルトフィニッシャ［クローラ型］舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第３次基準値)］　質量3～4t	* -	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生アスファルト混合物　再生密粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－４タックコート用	軽油　１．２号	-	-	[標準数量]平均仕上り厚　40mm
1.4m以上	実数入力	各種(2.10以上2.20t/m3未満)	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	1,299.5	3.01	2.26	0.43	-	22.90	8.63	5.94	3.88	2.00	74.09	64.84	8.87	0.34	-	-	アスファルトフィニッシャ［クローラ型］舗装幅1.4～3.0m	振動ローラ（舗装用）［搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第３次基準値)］　質量3～4t	* -	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	土木一般世話役	再生アスファルト混合物　再生密粒度ＡＳ混合物（１３）	アスファルト乳剤　ＰＫ－３プライムコート用	軽油　１．２号	-	-	[標準数量]平均仕上り厚　40mm

注１．　この標準単価を適用する材料規格(アスファルト混合物)
- 密粒度ｱｽｺﾝ(20)
- 密粒度ｱｽｺﾝ(13)
- 密粒度ｱｽｺﾝ(20F)
- 密粒度ｱｽｺﾝ(13F)
- 密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20)
- 密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13)
- 密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20F)
- 密粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13F)
- 粗粒度ｱｽｺﾝ(20)
- 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)
- 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)
- 再生粗粒度ｱｽｺﾝ(20)

注２．　この標準単価を適用する材料規格(アスファルト混合物)
- 細粒度ｱｽｺﾝ(13)
- 細粒度ｱｽｺﾝ(13F)
- 細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(20F)
- 細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(13F)
- 細粒度ｷﾞｬｯﾌﾟｱｽｺﾝ(5F)
- 再生細粒度ｱｽｺﾝ(13)

No.101【　特殊ブロック敷歩道工　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
作業区分	ﾌﾞﾛｯｸ規格		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
設置	30cm×30cm	6,728.7	0.00	-	-	-	32.86	9.72	9.02	4.75	1.79	67.14	67.14	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	特殊ブロック 研磨平板　３０ ｃｍ×３０ｃｍ ×６ｃｍ	-	-	-	-	-
設置	40cm×40cm	7,038.7	0.00	-	-	-	31.41	9.29	8.62	4.54	1.71	68.59	68.59	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	特殊ブロック 研磨平板　４０ ｃｍ×４０ｃｍ ×６ｃｍ	-	-	-	-	-
撤去	-	1,106.4	0.00	-	-	-	100.00	29.58	27.44	14.45	5.46	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-
再利用設置	-	2,212.7	0.00	-	-	-	100.00	29.58	27.44	14.45	5.46	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	ブロック工	土木一般世話役	特殊作業員	-	-	-	-	-	-

No.102【　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）土・石　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
土質	換算距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	20m以下	4,431.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	40m以下	5,486.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	60m以下	6,752.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	80m以下	7,807.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	100m以下	9,073.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	120m以下	10,339	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	140m以下	11,394	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	160m以下	12,660	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	180m以下	13,715	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	200m以下	14,981	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	20m以下	6,541.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	40m以下	8,018.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	60m以下	9,284.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	80m以下	10,972	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	100m以下	12,449	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-

No.102【　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）土・石　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
土質	換算距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
岩塊・玉石	120m以下	13,926	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	140m以下	15,192	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	160m以下	16,880	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	180m以下	18,357	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	200m以下	19,623	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	20m以下	5,486.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	40m以下	6,963.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	60m以下	8,018.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	80m以下	9,495.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	100m以下	10,550	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	120m以下	12,027	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	140m以下	13,293	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	160m以下	14,559	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	180m以下	15,825	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	200m以下	17,091	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.103【　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等　】

＜　積算単位：ｔ　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
換算距離		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
20m以下	2,321.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
40m以下	2,954.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
60m以下	3,587.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
80m以下	4,431.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
100m以下	5,064.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
120m以下	5,697.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
140m以下	6,541.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
160m以下	7,174.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
180m以下	7,807.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
200m以下	8,651.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.104【　人肩運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
換算距離		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
20m以下	1,477.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
40m以下	1,899.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
60m以下	2,321.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
80m以下	2,743.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
100m以下	3,165.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
120m以下	3,798.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
140m以下	4,009.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
160m以下	4,431.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
180m以下	4,853.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
200m以下	5,275.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.105【　人肩運搬（運搬～取卸し）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
土質	掘削(床掘り)の有無	換算距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	無し	20m以下	1,688.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	40m以下	2,743.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	60m以下	4,009.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	80m以下	5,064.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	100m以下	6,330.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	120m以下	7,596.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	140m以下	8,651.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	160m以下	9,917.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	180m以下	10,972	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	無し	200m以下	12,238	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	20m以下	10,550	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	40m以下	11,605	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	60m以下	12,871	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	80m以下	13,926	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	100m以下	15,192	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	120m以下	16,458	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-

No.105【　人肩運搬（運搬～取卸し）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
土質	掘削(床掘り)の有無	換算距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：貸料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	有り	140m以下	17,513	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	160m以下	18,779	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	180m以下	19,834	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂	有り	200m以下	21,100	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	20m以下	2,532.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	40m以下	4,009.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	60m以下	5,275.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	80m以下	6,963.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	100m以下	8,440.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	120m以下	9,917.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	140m以下	11,183	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	160m以下	12,871	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	180m以下	14,348	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	無し	200m以下	15,614	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	20m以下	15,192	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	40m以下	16,669	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-

No.105【　人肩運搬（運搬～取卸し）　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
				K				R					Z					S	K （*印：貸料）			R				Z					S	
土質	掘削(床掘り)の有無	換算距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
岩塊・玉石	有り	60m以下	17,935	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	80m以下	19,623	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	100m以下	21,100	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	120m以下	22,577	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	140m以下	23,843	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	160m以下	25,531	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	180m以下	27,008	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊・玉石	有り	200m以下	28,274	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-

No.106【　小車運搬（積込～運搬～取卸し）土・石　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
土質	換算距離		K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	20m以下	2,954.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	40m以下	3,376.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	60m以下	4,220.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	80m以下	5,275.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	100m以下	6,330.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	120m以下	7,385.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	140m以下	8,651.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	160m以下	9,706.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	180m以下	10,972	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
土砂	200m以下	12,238	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	20m以下	4,642.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	40m以下	5,275.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	60m以下	6,541.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	80m以下	7,596.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	
岩塊・玉石	100m以下	8,862.0	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	

No.106【　小車運搬（積込～運搬～取卸し）土・石　】
＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分		標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
土質	換算距離		K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
				K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
岩塊・玉石	120m以下	10,339	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	140m以下	11,816	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	160m以下	13,293	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	180m以下	14,770	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊・玉石	200m以下	16,458	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	20m以下	4,009.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	40m以下	4,431.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	60m以下	5,275.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	80m以下	6,541.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	100m以下	7,596.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	120m以下	9,073.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	140m以下	10,128	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	160m以下	11,394	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	180m以下	12,871	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
栗石・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	200m以下	14,137	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.107【　小車運搬（積込～運搬～取卸し）セメント等　】

＜　積算単位：ｔ　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
換算距離		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
20m以下	1,899.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
40m以下	2,110.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
60m以下	2,532.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
80m以下	3,165.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
100m以下	3,798.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
120m以下	4,431.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
140m以下	5,064.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
160m以下	5,486.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
180m以下	6,330.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–
200m以下	6,963.0	0.00	–	–	–	100.00	100.00	–	–	–	0.00	–	–	–	–	–	–	–	–	普通作業員	–	–	–	–	–	–	–	–	–

No.108【　小車運搬（積込～運搬～取卸し）積ブロック類　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比															代表機労材規格												備考
		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
換算距離			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
20m以下	1,055.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
40m以下	1,055.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
60m以下	1,477.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
80m以下	1,899.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
100m以下	2,110.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
120m以下	2,743.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
140m以下	3,165.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
160m以下	3,376.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
180m以下	3,798.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
200m以下	4,009.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.109【　小車運搬（運搬～取卸し）　】

＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
土質	掘削(床掘り)の有無	換算距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	無し	20m以下	211.00	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	40m以下	633.00	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	60m以下	1,477.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	80m以下	2,532.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	100m以下	3,587.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	120m以下	4,642.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	140m以下	5,908.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	160m以下	6,963.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	180m以下	8,229.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	無し	200m以下	9,495.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	20m以下	9,073.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	40m以下	9,495.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	60m以下	10,339	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	80m以下	11,394	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	100m以下	12,449	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	120m以下	13,504	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.109【　小車運搬（運搬～取卸し）　】

＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格										備考
				K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
土質	掘削(床掘り)の有無	換算距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
土砂	有り	140m以下	14,770	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	160m以下	15,825	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	180m以下	17,091	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
土砂	有り	200m以下	18,357	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	20m以下	633.00	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	40m以下	1,266.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	60m以下	2,532.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	80m以下	3,587.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	100m以下	4,853.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	120m以下	6,330.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	140m以下	7,807.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	160m以下	9,284.0	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	180m以下	10,761	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	無し	200m以下	12,449	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	有り	20m以下	13,293	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－
岩塊･玉石	有り	40m以下	13,926	0.00	－	－	－	100.00	100.00	－	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－	－	－

No.109【　小車運搬（運搬～取卸し）　】

＜　積算単位：ｍ３　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
土質	掘削(床掘り)の有無	換算距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
岩塊･玉石	有り	60m以下	15,192	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	有り	80m以下	16,247	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	有り	100m以下	17,513	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	有り	120m以下	18,990	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	有り	140m以下	20,467	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	有り	160m以下	21,944	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	有り	180m以下	23,421	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-
岩塊･玉石	有り	200m以下	25,109	0.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【No.110 下層路盤（狭隘箇所）】

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分			標準単価	機労材構成比														代表機労材規格													備考
施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（*印:資料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
2.5m以上4m未満	無し	20cm以下	**121.10**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	無し	20cmを超え40cm以下	**242.20**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	無し	40cmを超え60cm以下	**363.30**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	無し	60cmを超え80cm以下	**484.40**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	無し	80cmを超え100cm以下	**605.50**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	無し	100cmを超え120cm以下	**726.50**	18.73	11.88	6.85	—	77.81	34.86	26.57	16.38	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	有り	20cm以下	**136.90**	19.88	12.62	7.26	—	76.45	30.84	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	有り	20cmを超え40cm以下	**273.80**	19.88	12.62	7.26	—	76.45	30.84	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	有り	40cmを超え60cm以下	**410.60**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	有り	60cmを超え80cm以下	**547.50**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	有り	80cmを超え100cm以下	**684.40**	19.88	12.62	7.26	—	76.46	30.84	28.23	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
2.5m以上4m未満	有り	100cmを超え120cm以下	**821.20**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	特殊運転手	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	無し	20cm以下	**1,737.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	無し	20cmを超え40cm以下	**3,474.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	無し	40cmを超え60cm以下	**5,210.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	無し	60cmを超え80cm以下	**6,947.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	無し	80cmを超え100cm以下	**8,683.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	無し	100cmを超え120cm以下	**10,420.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	有り	20cm以下	**2,169.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.32	1.77	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	有り	20cmを超え40cm以下	**4,337.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.31	1.78	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	有り	40cmを超え60cm以下	**6,506.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.31	1.78	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	有り	60cmを超え80cm以下	**8,674.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.31	1.78	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	有り	80cmを超え100cm以下	**10,850.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.32	1.77	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m以上2.5m未満	有り	100cmを超え120cm以下	**13,020.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.32	1.77	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
1m未満	無し	20cm以下	**1,837.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	

【No.110 下層路盤（狭隘箇所）】

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分			標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K（*印:賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
1m未満	無し	20cmを超え40cm以下	**3,073.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	無し	40cmを超え60cm以下	**5,509.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	無し	60cmを超え80cm以下	**7,346.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	無し	80cmを超え100cm以下	**9,182.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	無し	100cmを超え120cm以下	**11,020.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	有り	20cm以下	**2,288.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	有り	20cmを超え40cm以下	**4,576.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	有り	40cmを超え60cm以下	**6,864.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	有り	60cmを超え80cm以下	**9,152.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	有り	80cmを超え100cm以下	**11,440.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
1m未満	有り	100cmを超え120cm以下	**13,730.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式] 運転 質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—

【No. 111 上層路盤（狭隘箇所）】

＜ 積算単位：m2 ＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
路盤材種別	施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分		K				R					Z					S	K（*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
砕石類	2.5m以上4m未満	無し	15cm以下	**121.10**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	無し	15cmを超え30cm以下	**242.20**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	無し	30cmを超え45cm以下	**363.30**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	無し	45cmを超え60cm以下	**484.40**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	無し	60cmを超え75cm以下	**605.50**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	無し	75cmを超え90cm以下	**726.50**	18.73	11.88	6.85	—	77.81	34.86	26.57	16.38	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	無し	90cmを超え105cm以下	**847.60**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.87	26.56	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	無し	105cmを超え120cm以下	**968.70**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.87	26.56	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	有り	15cm以下	**138.90**	19.88	12.62	7.26	—	76.45	30.84	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	有り	15cmを超え30cm以下	**273.80**	19.88	12.62	7.26	—	76.45	30.84	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	有り	30cmを超え45cm以下	**410.60**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	有り	45cmを超え60cm以下	**547.50**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	有り	60cmを超え75cm以下	**684.40**	19.88	12.62	7.26	—	76.46	30.84	28.23	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	有り	75cmを超え90cm以下	**821.20**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	有り	90cmを超え105cm以下	**958.10**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	2.5m以上4m未満	有り	105cmを超え120cm以下	**1,095.00**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	無し	15cm以下	**1,315.00**	1.09	1.09	—	—	98.75	96.31	2.44	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	無し	15cmを超え30cm以下	**2,630.00**	1.09	1.09	—	—	98.75	96.31	2.44	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	無し	30cmを超え45cm以下	**3,944.00**	1.09	1.09	—	—	98.75	96.31	2.44	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	無し	45cmを超え60cm以下	**5,259.00**	1.09	1.09	—	—	98.75	96.31	2.44	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	無し	60cmを超え75cm以下	**6,573.00**	1.09	1.09	—	—	98.75	96.31	2.44	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	無し	75cmを超え90cm以下	**7,888.00**	1.09	1.09	—	—	98.75	96.31	2.44	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	無し	90cmを超え105cm以下	**9,203.00**	1.09	1.09	—	—	98.75	96.31	2.44	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	無し	105cmを超え120cm以下	**10,520.00**	1.09	1.09	—	—	98.75	96.31	2.44	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	有り	15cm以下	**1,641.00**	1.05	1.05	—	—	98.80	96.45	2.35	—	—	0.14	0.14	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	有り	15cmを超え30cm以下	**3,282.00**	1.05	1.05	—	—	98.80	96.45	2.35	—	—	0.14	0.14	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	—

【No. 111 上層路盤（狭隘箇所）】

＜ 積算単位：m2 ＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
路盤材種別	施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分		K				R					Z					S	K（＊印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
砕石類	1m以上2.5m未満	有り	30cmを超え45cm以下	**4,923.00**	1.05	1.05	—	—	98.80	96.45	2.35	—	—	0.14	0.14	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	有り	45cmを超え60cm以下	**6,564.00**	1.05	1.05	—	—	98.80	96.45	2.35	—	—	0.14	0.14	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	有り	60cmを超え75cm以下	**8,205.00**	1.05	1.05	—	—	98.80	96.45	2.35	—	—	0.14	0.14	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	有り	75cmを超え90cm以下	**9,846.00**	1.05	1.05	—	—	98.80	96.45	2.35	—	—	0.14	0.14	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	有り	90cmを超え105cm以下	**11,490.00**	1.05	1.05	—	—	98.80	96.45	2.35	—	—	0.14	0.14	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m以上2.5m未満	有り	105cmを超え120cm以下	**13,130.00**	1.05	1.05	—	—	98.80	96.45	2.35	—	—	0.14	0.14	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	無し	15cm以下	**1,415.00**	0.82	0.82	—	—	99.02	89.52	9.50	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	無し	15cmを超え30cm以下	**2,829.00**	0.82	0.82	—	—	99.02	89.52	9.50	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	無し	30cmを超え45cm以下	**4,243.00**	0.82	0.82	—	—	99.02	89.52	9.50	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	無し	45cmを超え60cm以下	**5,658.00**	0.82	0.82	—	—	99.02	89.52	9.50	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	無し	60cmを超え75cm以下	**7,072.00**	0.82	0.82	—	—	99.02	89.52	9.50	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	無し	75cmを超え90cm以下	**8,486.00**	0.82	0.82	—	—	99.02	89.52	9.50	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	無し	90cmを超え105cm以下	**9,901.00**	0.82	0.82	—	—	99.02	89.52	9.50	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	無し	105cmを超え120cm以下	**11,320.00**	0.82	0.82	—	—	99.02	89.52	9.50	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	有り	15cm以下	**1,761.00**	0.79	0.79	—	—	99.05	89.90	9.15	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	有り	15cmを超え30cm以下	**3,521.00**	0.79	0.79	—	—	99.05	89.90	9.15	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	有り	30cmを超え45cm以下	**5,282.00**	0.79	0.79	—	—	99.05	89.90	9.15	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	有り	45cmを超え60cm以下	**7,042.00**	0.79	0.79	—	—	99.05	89.90	9.15	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	有り	60cmを超え75cm以下	**8,803.00**	0.79	0.79	—	—	99.05	89.90	9.15	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	有り	75cmを超え90cm以下	**10,570.00**	0.79	0.79	—	—	99.05	89.90	9.15	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	有り	90cmを超え105cm以下	**12,330.00**	0.79	0.79	—	—	99.05	89.90	9.15	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
砕石類	1m未満	有り	105cmを超え120cm以下	**14,090.00**	0.79	0.79	—	—	99.05	89.90	9.15	—	—	0.15	0.15	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	無し	20cm以下	**121.10**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	無し	20cmを超え40cm以下	**242.20**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	無し	40cmを超え60cm以下	**363.30**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	無し	60cmを超え80cm以下	**484.40**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—

【No. 111 上層路盤（狭隘箇所）】

＜ 積算単位：m2 ＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
路盤材種別	施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
																					K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	無し	80cmを超え100cm以下	**605.50**	18.72	11.87	6.85	—	77.82	34.86	26.57	16.39	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	無し	100cmを超え120cm以下	**726.50**	18.73	11.88	6.85	—	77.81	34.86	26.57	16.38	—	3.43	3.43	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	有り	20cm以下	**136.90**	19.88	12.62	7.26	—	76.45	30.84	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	有り	20cmを超え40cm以下	**273.80**	19.88	12.62	7.26	—	76.45	30.84	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	有り	40cmを超え60cm以下	**410.60**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	有り	60cmを超え80cm以下	**547.50**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	有り	80cmを超え100cm以下	**684.40**	19.88	12.62	7.26	—	76.46	30.84	28.23	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	2.5m以上4m未満	有り	100cmを超え120cm以下	**821.20**	19.87	12.61	7.26	—	76.46	30.85	28.22	17.39	—	3.64	3.64	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]3t級	—	普通作業員	特殊作業員	運転手（特殊）	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	無し	20cm以下	**1,737.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	無し	20cmを超え40cm以下	**3,474.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	無し	40cmを超え60cm以下	**5,210.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	無し	60cmを超え80cm以下	**6,947.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	無し	80cmを超え100cm以下	**8,683.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	無し	100cmを超え120cm以下	**10,420.00**	0.82	0.82	—	—	99.06	97.22	1.84	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	有り	20cm以下	**2,169.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.32	1.77	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	有り	20cmを超え40cm以下	**4,337.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.31	1.78	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	有り	40cmを超え60cm以下	**6,506.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.31	1.78	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	有り	60cmを超え80cm以下	**8,674.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.31	1.78	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	有り	80cmを超え100cm以下	**10,850.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.32	1.77	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m以上2.5m未満	有り	100cmを超え120cm以下	**13,020.00**	0.79	0.79	—	—	99.09	97.32	1.77	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[搭乗・タンデム式・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量2.4～2.8t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m未満	無し	20cm以下	**1,837.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m未満	無し	20cmを超え40cm以下	**3,673.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m未満	無し	40cmを超え60cm以下	**5,509.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m未満	無し	60cmを超え80cm以下	**7,346.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m未満	無し	80cmを超え100cm以下	**9,182.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	
ソイルセメント	1m未満	無し	100cmを超え120cm以下	**11,020.00**	0.63	0.63	—	—	99.24	91.93	7.31	—	—	0.12	0.12	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—	

【No.111 上層路盤（狭隘箇所）】

＜ 積算単位:m2 ＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
路盤材種別	施工幅区分	夜間施工の有無	路盤材厚区分		K				R					Z					S	K（*印:貸料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
ソイルセメント	1m未満	有り	20cm以下	**2,288.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	1m未満	有り	20cmを超え40cm以下	**4,576.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	1m未満	有り	40cmを超え60cm以下	**6,864.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	1m未満	有り	60cmを超え80cm以下	**9,152.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	1m未満	有り	80cmを超え100cm以下	**11,440.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—
ソイルセメント	1m未満	有り	100cmを超え120cm以下	**13,730.00**	0.60	0.60	—	—	99.28	92.24	7.04	—	—	0.11	0.11	—	—	—	—	振動ローラ[ハンドガイド式]運転質量0.5～0.6t	—	—	普通作業員	特殊作業員	—	—	軽油1．2号	—	—	—	—	—

No.112【　伐木・伐竹（伐木除根）　】

＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
樹木・竹の区分 樹木密集度		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
																	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
伐木(粗)(10本/100m2未満)	56.441	0.00	－	－	－	100.00	51.47	18.30	16.44	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－
伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)	105.29	0.00	－	－	－	100.00	57.47	21.02	12.42	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－
伐木(密)(50本/100m2以上)	126.75	0.00	－	－	－	100.00	63.02	18.63	11.81	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－
伐竹	140.33	0.00	－	－	－	100.00	58.65	28.04	9.47	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	－	－	－	－	－	－	－

No.113【　除根（伐木除根）　】

＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
－		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	39.132	29.27	24.50	4.77	－	61.38	33.10	28.28	－	－	9.35	9.35	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ用アタッチメント［掘み装置］開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	－	特殊運転手	土木一般世話役	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.114【　整地（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	53.466	23.43	23.43	－	－	60.47	35.63	24.84	－	－	16.10	16.10	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］ 山積0.8m3（平積0.6m3）	＊	－	－	特殊運転手	土木一般世話役	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.115【　集積積込み（機械施工）（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格												備考
除根作業の有無		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																	K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
有り	62.687	29.55	24.74	4.81	－	61.01	33.43	21.19	6.39	－	9.44	9.44	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ用アタッチメント［掘み装置］開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	－	特殊運転手	土木一般世話役	普通作業員	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－
無し	47.318	29.90	25.03	4.87	－	60.55	33.82	18.71	8.02	－	9.55	9.55	－	－	－	－	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ用アタッチメント［掘み装置］開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	－	特殊運転手	土木一般世話役	普通作業員	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	－

No.116【　集積（人力施工）（伐木除根）　】

＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	63.570	0.00	－	－	－	100.00	56.44	29.79	13.77	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	軽作業員	－	－	－	－	－	－	－

No.117【　積込み（人力施工）（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分	標準単価	機労材構成比														代表機労材規格										備考
		K				R					Z					S	K　（＊印：賃料）			R				Z				S	
－			K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
－	3.7620	0.00	－	－	－	100.00	67.31	32.69	－	－	0.00	－	－	－	－	－	－	－	－	普通作業員	土木一般世話役	－	－	－	－	－	－	－	－

No.118【　運搬（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
積込条件	除根作業の有無	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
人力施工	－	無し	1.0km以下	5.7991	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	2.5km以下	6.2824	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	4.0km以下	6.7656	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	5.5km以下	7.2489	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	7.5km以下	8.2154	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	9.5km以下	8.6987	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	12.0km以下	9.6652	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	15.0km以下	10.632	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	19.0km以下	11.598	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	24.0km以下	12.565	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	31.0km以下	14.015	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	49.0km以下	15.464	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	無し	60.0km以下	16.914	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	1.0km以下	5.7991	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	2.5km以下	6.2824	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	4.0km以下	6.7656	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.118【　運搬（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
積込条件	除根作業の有無	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
人力施工	－	有り	5.5km以下	7.2489	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	7.5km以下	8.2154	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	9.5km以下	8.6987	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	11.5km以下	9.6652	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	14.5km以下	10.632	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	18.0km以下	11.598	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	22.0km以下	12.565	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	27.5km以下	14.015	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	34.5km以下	15.464	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
人力施工	－	有り	60.0km以下	16.914	21.49	21.49	－	－	69.31	69.31	－	－	－	9.20	9.20	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］2t積級　（タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む）	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	0.5km以下	9.9704	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	1.0km以下	11.783	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	1.5km以下	12.690	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	2.0km以下	13.596	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	2.5km以下	15.409	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	3.0km以下	16.315	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.118【　運搬（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
積込条件	除根作業の有無	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
機械施工	有り	無し	3.5km以下	17.222	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	4.0km以下	18.128	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	4.5km以下	19.034	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	5.5km以下	20.847	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	6.5km以下	22.660	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	7.5km以下	24.473	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	8.5km以下	27.192	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	10.0km以下	29.005	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	11.5km以下	31.724	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	13.5km以下	34.443	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	15.5km以下	38.069	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	18.0km以下	40.788	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	21.0km以下	44.414	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	25.0km以下	48.946	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	30.5km以下	53.478	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	無し	41.5km以下	58.916	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.118【　運搬（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
積込条件	除根作業の有無	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
機械施工	有り	無し	60.0km以下	64.354	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	0.5km以下	9.9704	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	1.0km以下	11.783	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	1.5km以下	12.690	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	2.0km以下	14.502	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	2.5km以下	15.409	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	3.0km以下	16.315	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	3.5km以下	17.222	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	4.0km以下	19.034	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	4.5km以下	19.941	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	5.0km以下	20.847	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	6.0km以下	22.660	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	7.0km以下	24.473	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	8.0km以下	26.286	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	9.5km以下	29.005	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	11.0km以下	31.724	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.118【　運搬（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
積込条件	除根作業の有無	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
機械施工	有り	有り	12.5km以下	35.350	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	14.0km以下	38.069	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	16.0km以下	40.788	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	18.5km以下	44.414	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	21.0km以下	48.946	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	25.0km以下	52.571	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	29.0km以下	58.916	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	有り	有り	60.0km以下	64.354	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	0.5km以下	4.5320	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	1.5km以下	5.4384	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	2.0km以下	6.3448	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	2.5km以下	7.2512	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	3.0km以下	8.1576	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	4.0km以下	9.0640	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	4.5km以下	9.9704	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	5.0km以下	10.877	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.118【　運搬（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
積込条件	除根作業の有無	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
機械施工	無し	無し	6.5km以下	11.783	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	7.5km以下	13.596	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	8.5km以下	14.502	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	9.5km以下	16.315	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	11.0km以下	17.222	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	12.5km以下	19.034	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	14.5km以下	20.847	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	16.5km以下	22.660	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	19.0km以下	24.473	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	22.0km以下	27.192	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	26.0km以下	29.911	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	32.0km以下	32.630	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	47.0km以下	36.256	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	無し	60.0km以下	39.882	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	0.5km以下	4.5320	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	1.5km以下	5.4384	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.118【　運搬（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比														代表機労材規格														備考
積込条件	除根作業の有無	DID区間の有無	運搬距離		K				R					Z					S	K （*印：賃料）			R				Z				S	
						K1	K2	K3		R1	R2	R3	R4		Z1	Z2	Z3	Z4		K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
機械施工	無し	有り	2.0km以下	6.3448	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	2.5km以下	7.2512	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	3.0km以下	8.1576	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	4.0km以下	9.0640	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	4.5km以下	9.9704	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	5.0km以下	10.877	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	6.0km以下	11.783	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	7.0km以下	13.596	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	8.0km以下	14.502	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	9.0km以下	16.315	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	10.0km以下	17.222	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	11.5km以下	19.034	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	13.0km以下	20.847	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	15.0km以下	22.660	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	17.0km以下	24.473	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	19.5km以下	27.192	48.87	48.87	-	-	36.94	36.94	-	-	-	14.19	14.19	-	-	-	-	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	-	-	一般運転手	-	-	-	軽油　１．２号	-	-	-	-	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.118【　運搬（伐木除根）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分				標準単価	機労材構成比													代表機労材規格												備考
積込条件	除根作業の有無	DID区間の有無	運搬距離		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K　（*印：賃料）			R				Z				S	
																				K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
機械施工	無し	有り	22.0km以下	29.911	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	25.5km以下	32.630	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	30.0km以下	36.256	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む
機械施工	無し	有り	60.0km以下	39.882	48.87	48.87	－	－	36.94	36.94	－	－	－	14.19	14.19	－	－	－	－	ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］10t積級	－	－	一般運転手	－	－	－	軽油　１．２号	－	－	－	－	タイヤ損耗費及び補修費（良好）を含む

No.119【　伐木・伐竹（複合）　】
＜　積算単位：ｍ２　＞

条件区分			標準単価	機労材構成比												代表機労材規格										備考
樹木・竹の区分 樹木密集度	除根作業の有無	集積積込み作業の区分		K	K1	K2	K3	R	R1	R2	R3	R4	Z	Z1	Z2	Z3	Z4	S	K （＊印：賃料）			R				Z				S	
																			K1	K2	K3	R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z3	Z4		
伐木(粗)(10本/100m2未満)	有り	機械施工	210.06	20.82	11.94	5.96	2.32	70.27	25.26	22.83	13.82	6.32	8.91	8.66	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	バックホウ用アタッチメント［掴み装置］　開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	特殊運転手	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
伐木(粗)(10本/100m2未満)	無し	機械施工	103.65	14.73	11.42	2.22	-	80.57	28.05	18.51	15.43	12.62	4.70	4.36	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ用アタッチメント［掴み装置］　開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	-	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	普通作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
伐木(粗)(10本/100m2未満)	無し	人力施工	124.11	0.00	-	-	-	100.00	38.45	24.57	23.39	7.05	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	普通作業員	土木一般世話役	特殊作業員	軽作業員	-	-	-	-	-	-
伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)	有り	機械施工	261.05	16.93	9.61	4.80	1.87	75.84	23.23	22.89	20.27	6.54	7.23	6.96	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	バックホウ用アタッチメント［掴み装置］　開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	普通作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)	無し	機械施工	151.62	9.88	7.81	1.52	-	86.97	39.94	20.44	11.13	10.54	3.15	2.98	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ用アタッチメント［掴み装置］　開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)	無し	人力施工	172.84	0.00	-	-	-	100.00	35.02	29.78	24.48	5.06	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	軽作業員	-	-	-	-	-	-
伐木(密)(50本/100m2以上)	有り	機械施工	281.95	15.52	8.90	4.44	1.73	77.84	28.36	21.72	18.77	6.73	6.64	6.45	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	バックホウ用アタッチメント［掴み装置］　開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	普通作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
伐木(密)(50本/100m2以上)	無し	機械施工	174.06	8.52	6.80	1.32	-	88.77	45.94	18.65	10.78	9.18	2.71	2.59	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ用アタッチメント［掴み装置］　開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
伐木(密)(50本/100m2以上)	無し	人力施工	195.08	0.00	-	-	-	100.00	40.96	27.36	22.44	4.48	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	特殊作業員	普通作業員	土木一般世話役	軽作業員	-	-	-	-	-	-
伐竹	有り	機械施工	296.02	14.63	8.47	4.23	1.65	79.11	27.83	26.01	17.88	5.84	6.26	6.14	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ（クローラ型）［標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（第３次基準値）］　山積0.8m3（平積0.6m3）	バックホウ用アタッチメント［掴み装置］　開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	特殊作業員	土木一般世話役	特殊運転手	普通作業員	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
伐竹	無し	機械施工	187.72	7.74	6.30	1.22	-	89.79	43.89	25.68	9.10	8.51	2.47	2.40	-	-	-	-	バックホウ（クローラ型）［標準型・排出ガス対策型（第２次基準値）］　山積0.45m3（平積0.35m3）	バックホウ用アタッチメント［掴み装置］　開口幅１，７００～２，０００ｍｍ　爪幅４００～７５０ｍｍ	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	特殊運転手	軽油　１．２号	-	-	-	-	-	
伐竹	無し	人力施工	208.33	0.00	-	-	-	100.00	39.51	28.57	24.81	4.20	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	特殊作業員	土木一般世話役	普通作業員	軽作業員	-	-	-	-	-	-